



CONTEMPORARY
ANTIQUE
TUSCAN
MODERN

SST-FLTR

Instant Hot Water Dispenser Owner's Manual

Installation, Care & Use

Instalación, cuidado y uso

Installation, soin et utilisation



1.800.558.5700
www.insinkerator.com

ISE
44276 REV B



The Emerson logo is a trademark and service mark of Emerson Electric Co.

InSinkErator may make improvements and/or changes in the specifications at any time, in its sole discretion, without notice or obligation and further reserves the right to change or discontinue models.

© 2009 InSinkErator, a division of Emerson Electric Co. All Rights Reserved.

GN/HC1100
GN/HC2200
GN/HC2215
H/HC3300





We are delighted that you have chosen the InSinkErator® Instant Hot Water Dispenser to be a part of your home. This unique appliance will save you time and effort in the kitchen, and you'll enjoy discovering new uses for it each day. That's exactly why millions of people are now using an InSinkErator Instant Hot Water Dispenser.

We are confident that by following our step-by-step instructions, you'll soon be enjoying the convenience of instant hot water.

WHAT YOU SHOULD KNOW BEFORE YOU BEGIN

- ☐ For your satisfaction and safety, read all instructions, cautions, warnings and dangers before installing or using this instant hot water dispenser.
 - ☐ This particular unit is not intended for commercial use.
 - ☐ Make sure that all electrical wiring and connections conform to local codes.
 - ☐ A standard 120-volt grounded electrical outlet is required under the sink for the dispenser's electrical power.
 - ☐ The wall outlet powering your dispenser must have power supplied to it continuously.
 - ☐ This outlet must be fused and should not be controlled by the same wall switch that operates the disposer, unless you have a SinkTop Switch™ from InSinkErator®.
 - ☐ It is recommended that a dedicated control valve be installed on the cold water line supplying water to this system.
 - ☐ If you suspect elevated levels of chlorine in your water, or your water has a rusty appearance before the installation of this unit, it is recommended to use our water filtration system.
- This product contains stainless steel. The manufacturer cannot guarantee against rusty water because of the number of factors that are involved beyond the manufacturer's control. However, the sudden appearance of rusty water discharged from the hot water dispenser may indicate the need for service or replacement of this product.
- ☐ The use of a water filter should NOT result in the water pressure to drop below 30 psi (207kPa). If it does, this will prevent your unit from operating properly.
 - ☐ Moving parts inside the tank causing a rattling noise is normal.

WHAT YOU NEED TO GET STARTED

Equipment Required:

- | | |
|---------------------------|----------------------------------------|
| ■ Drill | ■ Phillips and flat blade screwdrivers |
| ■ T-fitting | ■ Pencil |
| ■ Dedicated control valve | ■ Tape measure |
| ■ Adjustable wrench | ■ Level |

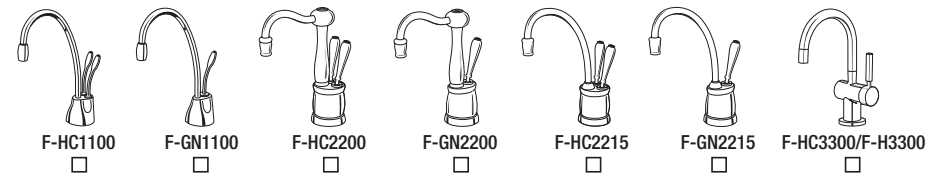
Equipment You May Need:

- | | |
|----------------------------------------------|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Anchors for drywall | <input type="checkbox"/> Basin wrench |
| <input type="checkbox"/> Hole saw | <input type="checkbox"/> Hole punch |

If you intend to use the sprayer hole in your sink for your dispenser, you may need a basin wrench and a 1/8" plug or a 1/4" cap (**not supplied**) for the faucet spray hose line. **See Step 1-B.**

If you need to cut a mounting hole in your stainless steel sink, you may need a 1¼" - 1½" hole saw made for cutting stainless steel or a hole punch. Consult a professional if you are drilling into a surface other than stainless steel.

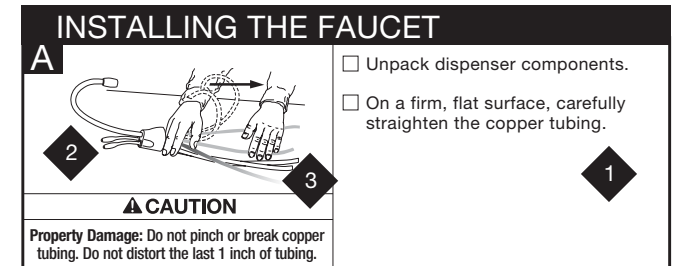
Identify the model of your instant hot water dispenser and record it here: _____



HOW TO USE THIS INSTRUCTION MANUAL

These instructions are separated into main sections, indicated by numbers, and subsections, indicated by capital letters. The manual is setup this way to allow you to take a break at any point after completing a section or subsection without affecting the installation process.

What you'll see in the instruction manual:



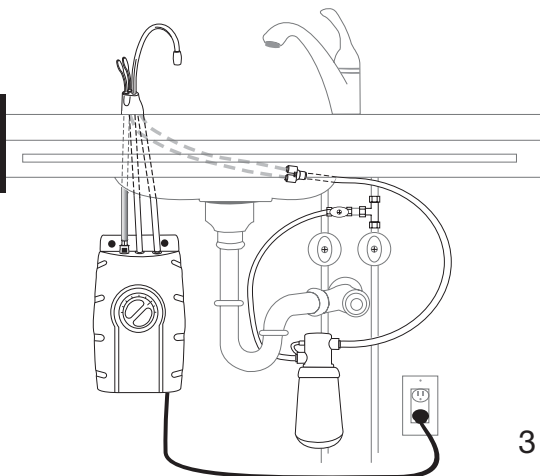
- 1** Provides a step-by-step narrative describing the installation step, with check boxes that can be marked as you progress through the installation.
- 2** Contains simple illustrations that provide visual instruction to support the narrative.
- 3** CAUTIONS, WARNINGS and DANGERS that will require your attention during the step.

▲ DANGER An imminently hazardous situation, which, if not avoided, will result in death or serious injury.

▲ WARNING A potentially hazardous situation, which, if not avoided, could result in death or serious injury.

▲ CAUTION A potentially hazardous situation, which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.

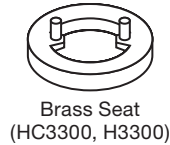
OVERVIEW OF A COMPLETED SETUP



COMPONENTS IN THIS PACKAGE



F-HC3300
F-H3300



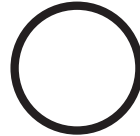
Brass Seat
(HC3300, H3300)



F-HC2200



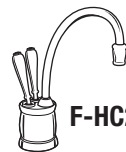
F-GN2200



Rubber O-Ring



Hex Nut



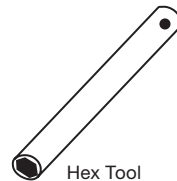
F-HC2215



F-GN2215



Semi-circular
Mounting Plate



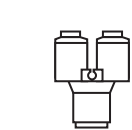
Hex Tool



F-HC1100



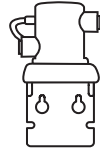
F-GN1100



Y-Quick Connector
(HC1100, HC2200,
HC2215)



Quick Connector
(GN1100, GN2200,
GN2215, HC3300, H3300)



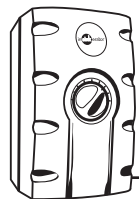
Filter Head



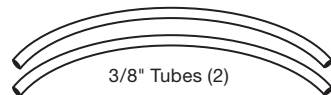
Filter Cartridge



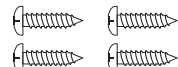
Snap-Connect
Fitting (3 pieces)



SST-FLTR



Brass Nut/Ferrule/
Tube Insert

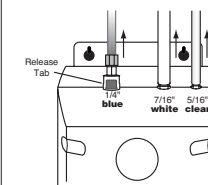


3/4\" Screws (4)

If installing **BOTH** new faucet and new tank, skip to page 6.

IF INSTALLING ONLY NEW FAUCET

A



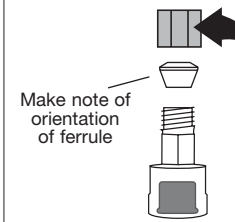
CAUTION

Property Damage: Unplug tank before disconnecting tubing.

- ☐ Turn off water supply.
- ☐ Remove tubes from tank: At tank top, depress gray release tab into quick-connect fitting securing **blue** or **copper** 1/4" tube and gently pull line out of fitting. Pull **white** 7/16" tube and **clear** 5/16" tube off fittings.
- ☐ Remove existing faucet and continue to page 6.

IF INSTALLING ONLY NEW TANK

A



CAUTION

Property Damage: Do not pinch or break copper tubing. Do not distort the last 1 inch of tubing.

- ☐ Turn off water supply.
- ☐ At tank top, depress release ring or gray release tab into quick-connect fitting securing **blue** or **copper** 1/4" tube and gently pull line off tank fitting. Pull **white** 7/16" tube and **clear** 5/16" tube off fittings.
- ☐ If not already equipped, the included snap-connect fitting must be installed.
- ☐ To install snap-connect fitting, unscrew brass mounting nut and remove snap-connect fitting, brass ferrule and nut.

B



Check orientation of ferrule



CAUTION

Property Damage: Do not over tighten brass nut.

- ☐ Slide brass nut and plastic ferrule onto the 1/4" **blue** or **copper** tube running from the faucet.
- ☐ Insert **blue** or **copper** tube into snap-connect fitting and tighten brass nut with a wrench, 1 to 2 turns clockwise.
- ☐ You may elect to use existing tank mounting bracket.
- ☐ Skip to Page 9, Steps 3-4 for complete installation instructions.

START HERE PROPER INSTALLATION SHOULD TAKE ABOUT 2-4 HOURS

1

PREPARATION

A

Required minimum from center of hole to wall

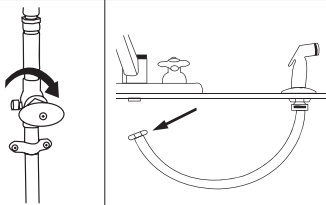
F-HC1100	.....2 5/8"
F-GN1100	.....3 1/4"
F-HC2200	.....2 7/8"
F-GN2200	.....3 1/2"
F-HC2215	.....2 7/8"
F-GN2215	.....3 1/2"
F-HC3300	.....2 1/2"
F-H3300	.....2 1/2"

Maximum counter thickness is 3".

- ☐ Identify locations for the dispenser faucet, tank and filter.
- ☐ Check to make sure there is proper clearance for dispenser handles to be fully opened.
- ☐ Check to make sure counter is 3" thick or less.
- ☐ Make sure there is a grounded electrical outlet under the sink.

The wall outlet for your dispenser must have power supplied to it continuously and must be fused. It should not be controlled by the same wall switch that operates your disposer, unless using an InSinkErator SinkTop Switch™.

B



If you have to drill through sink or countertop, you may need to rent or purchase the appropriate tools.

- ☐ Turn off water supply.
- ☐ If using the sink sprayer hose hole, remove nut that connects sprayer hose at bottom of faucet.
- ☐ Using adjustable wrench, remove nut connecting sprayer washer flange in sprayer hole.
- ☐ Plug hose opening with either a 1/8" plug or a 1/4" cap (not supplied).

C

Required Hole Size

F-HC1100	.....1 3/8" - 1 1/2"
F-GN1100	.....1 1/4" - 1 1/2"
F-HC2200	.....1 3/8" - 1 1/2"
F-GN2200	.....1 1/4" - 1 1/2"
F-HC2215	.....1 3/8" - 1 1/2"
F-GN2215	.....1 1/4" - 1 1/2"
F-HC3300	.....1 3/8" - 1 1/2"
F-H3300	.....1 3/8" - 1 1/2"

Consult a professional before drilling into a surface other than stainless steel.

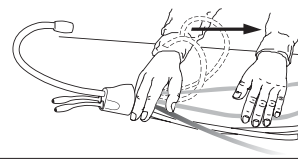
What if you don't have a sprayer hole or don't want to use it?

- ☐ Many homeowners replace the soap dispenser in their sink with an instant hot water dispenser.
- ☐ If drilling a hole into a stainless steel sink or counter top, you can cut a mounting hole for the dispenser with a hole saw for stainless steel, or you can use a hole punch.

2

INSTALLING THE FAUCET - 1100/2200

A

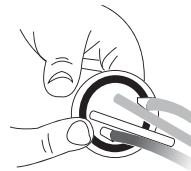


- ☐ Unpack dispenser components.
- ☐ On a firm, flat surface, carefully straighten the copper tubing.

CAUTION

Property Damage: Do not pinch or break copper tubing. Do not distort the last 1 inch of tubing.

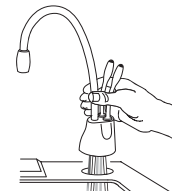
B



- ☐ Ensure that the black O-ring is properly seated in the base of the dispenser head (the groove on the underside of the dispenser).

Make sure to use rubber O-ring to ensure proper seal.

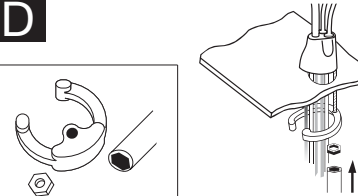
C



- ☐ Feed tubes down through the hole in the sink or countertop until the base is at rest on the sink or countertop surface.

An assistant may be needed to hold the dispenser head in place while securing the dispenser.

D



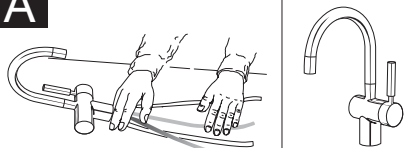
- ☐ From under the sink, place the semi-circular mounting plate onto the threaded stud.
- ☐ Place hex nut onto the threaded stud. Ensure faucet head is at desired angle.
- ☐ Insert screwdriver into hole on side of hex tool (creating a "T"), and use tool to tighten nut and secure faucet.

Semi-circular mounting plate should encircle all descending tubes and extend beyond sink hole when tight.

2

INSTALLING THE FAUCET - 3300

A

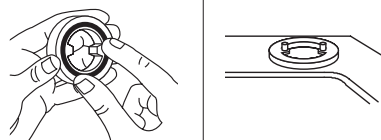


CAUTION

Property Damage: Do not pinch or break tubing. Do not distort the last 1 inch of tubing.

- ☐ Unpack dispenser components.
 - ☐ The recommended installation for this faucet is dispenser handle on the right.
- The unique design allows the handle to be fully functional when placed to the right or left of faucet. Determine preferred handle placement before installing.

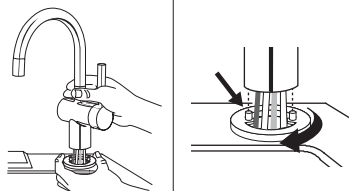
B



Wetting O-ring with water prior to inserting into brass seat helps hold ring in place during installation.

- ☐ Insert rubber O-ring into groove on brass seat.
- ☐ Place brass seat, O-ring side down, over hole in sink or countertop.

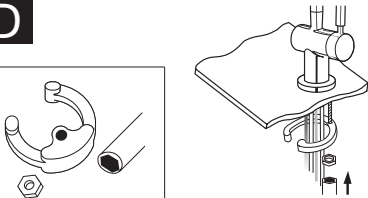
C



To ease feeding of tubes through hole, first insert blue tube with quick-connect attachment and then insert the remaining tubes.

- ☐ Holding brass seat in place, feed tubes down through the hole in sink or countertop until base touches brass seat.
- ☐ Rotate brass seat until the two retaining studs fit into the holes on the faucet base and base sits firmly on brass seat.

D



Semi-circular mounting plate should encircle all descending tubes and extend beyond sink hole when tight.

- ☐ From under the sink, place the semi-circular mounting plate onto the threaded stud.
- ☐ Place hex nut onto the threaded stud. Ensure dispenser handle is on preferred side and that faucet head is at desired angle.
- ☐ Insert screwdriver into hole on side of hex tool (creating a "T"), and use tool to tighten nut and secure faucet.

3

MOUNTING THE TANK

A



Tank must be mounted level to ensure proper operation.

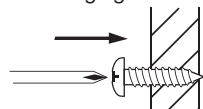
WARNING

Property Damage: Tank must be located within 16" of faucet and within 30" or less of a standard grounded outlet. DO NOT extend plumbing or electrical lines.

- ☐ Select a spot under the sink to mount tank vertically within reach of both plumbing and electrical connections. The tank should be within 16" or less of faucet water lines and within 30" or less of a standard grounded outlet.
- ☐ While holding tank in place on the spot selected for installation, use a pencil to mark locations for 2 hanging screws.

B

Leave 1/4" for hanging tank.



Mount tank vertically in an area that allows clearance on the underside of the tank for drainage, if necessary. DO NOT over tighten screws.

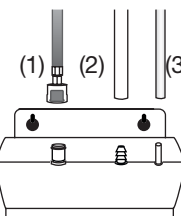
Screws provided are for use in wood studs or cabinets only. Use wall anchors (not supplied) for installation into drywall.

- ☐ Pre-drill 1/8" pilot holes at marks.
- ☐ Turn screws into pre-drilled holes, leaving 1/4" exposed.
- ☐ Hang the tank on the screws.
- ☐ Tighten the screws with only 1/2 turn clockwise.

4

CONNECTING FAUCET TO TANK

A



CAUTION

Property Damage: Pinched or blocked water lines may cause damage to the dispenser tank.

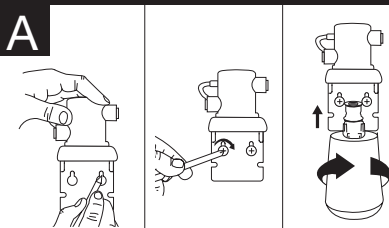
Property Damage: Check to make sure tubes are connected properly and are pushed down as far as possible.

- ☐ Without depressing the gray button, place the snap-connect fitting at the end of the **blue** or **copper** 1/4" tube onto the left fitting on the tank, pushing until it clicks into place. (1)
- ☐ Slip the flexible **white** 7/16" tube over barbed steel fitting and slide down approximately 1/2". (2)
- ☐ Slip the **clear** 5/16" tube over the smooth plastic fitting and slide down approximately 1/2". (3)
- ☐ Check for pinched or crimped tubes.

Hose clamps are not needed for any of the connections.

INSTALLING FILTRATION SYSTEM

A



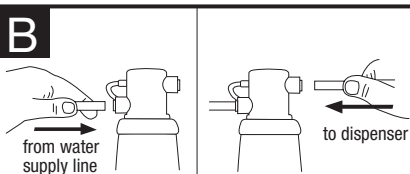
WARNING

Personal Injury: Do not locate filter above an outlet or other electrical device. Install head and bracket so that connections require no stretching, kinking or pinching of tubing.

Screws provided are for use in wood studs or cabinets only. Use wall anchors (not supplied) for installation into drywall.

- ☐ Mark hole locations for filter head and bracket in a spot that allows for filter replacement.
- ☐ Drill 1/8" starter holes and attach bracket to wall with wood screws, turning until snug.
- ☐ Remove red filter cap, insert filter cartridge into filter head and twist clockwise until "LOCK" arrow on the filter aligns with arrow on bracket.

B



CAUTION

Property Damage: Tube runs need to form to the cabinet's contours to allow storage space with no sharp bends. Tubes need clean, perpendicular, burr-free cuts to ensure a true fit.

- ☐ Determine length of tubing required, then cut to length making sure the cut is perpendicular and burr-free.
- ☐ Insert a **white** 3/8" tube into inlet side of filter head until it stops.
Press in again to ensure a secure fit.
- ☐ Insert the other **white** 3/8" tube into outlet side of filter head until it stops.
Press in again to ensure a secure fit.

C

HC1100, HC2200,
HC2215

GN1100, GN2200, GN2215,
HC3300, H3300



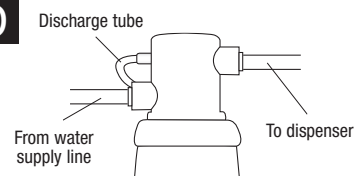
CAUTION

Property Damage: Do not extend the lines farther than the 16" provided.

- ☐ Insert the copper tube(s) from the dispenser into quick-connector using "Y" connector for hot and cool models or straight connector for hot-only models.
- ☐ Connect the **white** 3/8" tube from the right outlet on the filter head into the quick-connect fitting until it stops.
Press in again to ensure a secure fit.

To remove tube(s) or plug from quick-connector, depress the release ring and gently pull away.

D

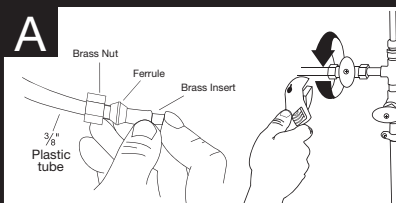


It is normal for approximately 2 oz. of water to discharge when filter is removed.

- ☐ To redirect filter replacement water discharge, place 6" clear tube over vent hole on the left side of filter head.
Note: 3/8" fitting is required to make connection to water supply.
- ☐ Connect remaining **white** 3/8" tube to incoming water supply line. (See Step 6.)

FINAL WATER CONNECTION

A

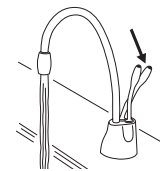


CAUTION

Property Damage: Join remaining tube to cold water supply only.

- ☐ Install a T-fitting (**not included**) onto the cold water supply line.
- ☐ Install dedicated water control valve with 3/8" compression fitting.
- ☐ At the end of the **white** 3/8" tube from the filter or quick-connector, slide the supplied brass nut and ferrule over the tube and then push in the brass tube insert.
- ☐ Insert the **white** 3/8" tube into the 3/8" compression fitting and tighten.

B

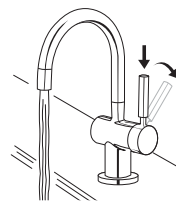


WARNING

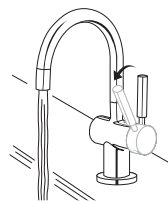
Scalding Hazard: The faucet dispenses near-boiling (212°F) water which can instantly cause scalds or burns. Use care when operating this appliance.

- ☐ Turn on the water supply.
- ☐ Depress the dispenser's **HOT** handle and hold it until water flows from the spout (approximately 1 to 2 minutes).
Note: See box below for special instructions on operation of InDulge™ Modern faucets.
- ☐ Run the water for at least 2 minutes to flush lines (both the hot and cold handles independently if applicable).

Dispensing Hot Water
(HC3300, H3300)



Dispensing Cool Water
(HC3300)



WARNING

Scalding Hazard: The faucet dispenses near-boiling (212°F) water which can instantly cause scalds or burns. Use care when operating this appliance.

Operating Instructions for InDulge™ Modern Faucets

- ☐ **HC3300:** To dispense instant hot water, first **press down** on the faucet handle and then push the handle in the direction of the red indicator on the top of the handle: back in a right-hand installation or forward in a left-hand installation. To dispense cool water, move the handle in the opposite direction, toward the blue indicator on the handle.
- ☐ **H3300:** To dispense instant hot water, first **press down** on the faucet handle and then push the handle back in a right-hand installation or forward in a left-hand installation.

C



WARNING

Property Damage: A standard grounded outlet within 30" of the dispenser is required under the sink. Do not use an extension cord set with the dispenser.

- ☐ Check all connections to ensure they are tight and that there are no leaks.
 - ☐ Plug in instant hot water tank.
- Water will be cold at first.**
Allow 12-15 minutes for water to reach target temperature.
Gurgling or hissing is normal during the initial heating cycle.

If the water coming from the faucet is not hot 15 minutes after the unit has been plugged in – or for other issues related to the operation of your instant hot water dispenser – refer to the "Troubleshooting" section on Page 15.

⚠ WARNING

Electric Shock Hazard: Using an ungrounded or improperly connected appliance can result in serious injury or death from electrical shock.

This appliance must be grounded. This instant hot water dispenser is equipped with a cord that has a grounding conductor and a grounding pin. The plug must be connected to an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances. Do not modify the plug provided with the appliance – if it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician. Check with a qualified electrician or serviceman if you are in doubt as to whether the instant hot water dispenser is properly grounded.

⚠ CAUTION

Personal Injury: This tank is a non-pressurized tank. DO NOT modify this system. DO NOT close vent tube or connect other type dispensers or valves to the tank. Use only the InSinkErator dispenser faucet supplied. Use only parts provided. Contact an authorized InSinkErator Service agent for repairs or replacement components.

⚠ WARNING

Fire Hazard: To minimize possibility of fire, DO NOT store flammable items such as rags, paper or aerosol cans near the tank. DO NOT store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.

⚠ CAUTION

Property Damage: To avoid water damage, replace any loose or split tubing. Periodically inspect the unit for any signs of leakage and immediately remove from service any unit suspected of leaking.

An instant hot water dispenser, like any water heater, has a limited life and will eventually fail. To avoid possible property damage and personal injury, this instant hot water dispenser should be regularly examined for leakage and/or corrosion and replaced when necessary. A drain pan, plumbed to an appropriate drain or outfitted with a leak detector, should be used in those applications where any leakage could cause property damage. To check for corrosion, examine the appearance of the dispensed water in a clear glass once every three (3) months. If there is any discoloration or rusty appearance, unplug and drain unit as described in the Seasonal Storage/Drainage section on page 13 of this manual. If the water discoloration remains after draining and refilling unit, discontinue use and contact an authorized InSinkErator service agent.

WARRANTY INFORMATION

Dispenser: 5-year warranty

Stainless Steel Tank: 3-year warranty

Filtration System: 1-year warranty (excluding replaceable filter cartridge)

Covers all replacement parts and labor to correct defects in material or workmanship in the dispenser system, excluding the replaceable filter cartridge, for the full warranty period from the date of installation in your home. If warranty service is required during the warranty period, contact an authorized InSinkErator service agent to replace or repair the unit in your home at no cost to you. If your dispenser is replaced rather than repaired, the warranty on the new unit shall be for the duration of the remaining portion of the original dispenser's warranty. *Note: Warranty is determined by unit serial number and/or date of installation. Purchase or installation receipt may be required to verify warranty status. When service is required, and for the location of your nearest factory authorized service center, call toll free 1-800-558-5700.*

The foregoing warranty does not apply to damage or inoperation resulting from accident, alteration, misuse, abuse, improper installation, installation not in accordance with these instructions or local electrical and/or plumbing codes. We do not assume any responsibility for consequential damage. Install using genuine InSinkErator® manufactured components only. Use of non InSinkErator components will void your warranty.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, or the exclusion or limitations of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusion may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

CARE AND USE

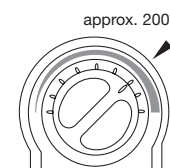
⚠ WARNING

Electric Shock Hazard: To prevent electrical shock, disconnect power before servicing unit. Use only a properly grounded and polarized electric outlet.

ADJUSTING THE THERMOSTAT

Factory temperature pre-set is 200°F. **To reset the thermostat to 200°, turn the indicator two notches to the right of vertical.**

- ☐ Adjust the thermostat slowly, turning the dial clockwise to increase temperature or counter clockwise to decrease temperature, then activate faucet handle for 20 seconds to bring in fresh water to be heated at the new setting. Allow 5-7 minutes for water to reach new temperature.



⚠ WARNING

Scalding Hazard: Do not allow water to boil. May result in severe burns.

SEASONAL STORAGE/DRAINAGE

Anytime the instant hot water dispenser is not used for extended periods of time, unplug and drain unit. If it is below freezing you will need to unplug the unit and drain it.

- ☐ Disconnect power from unit.
- ☐ Push hot water dispenser faucet lever and allow water to flow until it is cool.
- ☐ Shut the cold water supply off at the valve.
- ☐ Locate and remove drain screw from bottom center of water tank and drain the water into empty pail.
- ☐ Empty the tank and then reinstall drain screw into the bottom of tank, turning until snug. Do NOT over tighten.
- ☐ Remove and discard filter cartridge.
- ☐ To put back into working order, install new filter cartridge, fill tank with water and reconnect the electrical cord. (Refer to Page 11, Step 6B)

PROPERTY DAMAGE

- ☐ Regularly inspect the unit for any signs of leakage. If there are signs of water damage, immediately remove the unit from service.
- ☐ To avoid water damage from leakage, replace all cut, loose or split tubing.
- ☐ A drain pan, plumbed to an appropriate drain or outfitted with a leak detector, should be used in those applications where any leakage could cause property damage.

FILTER GUIDE AND REPLACEMENT

Replace filter cartridge when there is an obvious decrease in water flow to the faucet or if there is an objectionable taste or odor to the water.

When the inlet and outlet ports have been closed and the filter's internal pressure has been relieved, water (about 2 oz) will discharge from vent line.

If the new filter cartridge cannot be inserted, insert the old one and turn until it stops, remove it and then retry the new cartridge.

Carbon filters should be replaced within 12 months.

Filter replacement instructions:

- ☐ Replace with an InSinkErator® filter.
- ☐ Place pan or dish towel under the filter to catch water drainage during change.
- ☐ Slowly turn the cartridge counter-clockwise completely until it stops (1/4 turn).
- ☐ Pull cartridge straight down and discard.
- ☐ Insert new cartridge into filter head.
- ☐ Top surface of cartridge will become flush with the bottom of the filter head when fully engaged.
- ☐ Turn the cartridge clockwise until it stops (1/4 turn).
- ☐ Align the in/out arrow on the head and bracket assembly to the in/out arrow on the cartridge.
- ☐ Open faucet to expel trapped air.
- ☐ Run water for 3 minutes before usage.

CLEANING THE FAUCET AND TANK

- ☐ Only use mild cleaners to clean the faucet and plastic components.
- ☐ Cleaners with acids, abrasives, alkaline or organic solvents will result in deterioration of the plastic components and void the warranty.

PERSONAL INJURY

- ☐ Regularly check for signs of corrosion by examining the appearance of the dispensed water.
- ☐ If there is any discoloration or rusty appearance, unplug and drain unit as described in the Seasonal Storage/Drainage section on this page of the manual.
- ☐ If the water discoloration remains after draining and refilling unit, discontinue use and contact an authorized InSinkErator service agent.

FILTRATION INFORMATION

The InSinkErator® Instant Hot Water Dispenser Filtration System is intended for use in filtering sediment, chlorine taste and odor from drinking water, and has not been evaluated for other uses. The system is typically installed (near or beneath a sink) where filtered drinking water is desired, and must be installed, operated and maintained as specified in the installation and use instructions.

CAUTION

To reduce the risk associated with property damage due to water leakage:

- Protect filter from freezing. Drain filter when temperatures drop below 40°F (4.4°C).
- Do not install if water pressure exceeds 120 psi (828 kPa). If your water pressure exceeds 120 psi, you must install a pressure limiting valve. Contact a plumbing professional if you are uncertain how to check your water pressure.
- Do not install where water hammer conditions may occur. If water hammer conditions exist you must install a water hammer arrester. Contact a plumbing professional if you are uncertain how to check for this condition.
- Do not install on hot water supply lines. The maximum operating water temperature of this filter system is 100°F (38°C).
- The disposable filter cartridge must be replaced every twelve months or at the specified service cycle.
- Read and follow instructions before installation and use of this system.

WARNING

Do not use with water that is microbiologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before or after the system.

F-201R Cartridge (included with this system) Chemical & Mechanical Reduction Filter Specifications:
This cartridge provides mechanical and chemical reduction of dirt/rust, chlorine taste and odor, and particulates.



Tested and Certified by NSF International against NSF/ANSI Standard 42 in model F-201 for the reduction of claims specified on the Performance Data Sheet.

Pressure: 20-120 psi
Temperature: 33°F - 100°F
Flow Rate: 0.75 gpm
Capacity: 500 gallons

Filter Capacity: 500 gallons, depending on local water conditions. Note that while the testing was performed under standard laboratory conditions, actual performance may vary. Do not use with water that is microbiologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before or after the system. For cold water use only. Systems must be installed and operated in accordance with the Manufacturer's recommended procedures and guidelines. See warranty card for warranty. For service and parts, contact your local dealer or InSinkErator® directly at 1-800-558-5700.

Contaminant Reduction	Average Influent ppm	Influent Challenge Concentration. Except As Noted, Units Apply to Each Row.	Avg. Product Water ppm	Average % Reduction	NSF Red. Requirements	NSF Test
Chlorine, Taste & Odor	2.1	2.0 mg/L ± 10%	0.07	96.6	> 50%	516345-05
Nominal Particulate Class 1 <small>Particle Size: = 0.5 to 1 um</small>	12666667	At least 10,000 particles/ml	790666	93.7	> 85%	J-00025192

Application guidelines/Water Supply Parameters for NSF Testing: Service flow of 0.75 gpm, community or private well water supply, water pressure of 20-120 psi, water temperature of 33°F-100°F. Except as noted, all testing performed at pH = 7.5 ± 0.5, Flow: 0.75 gpm, Pressure: 60 psi, Temp: 20°±3°C.

Contact an authorized InSinkErator service agent for repairs or replacement components.



Please read Troubleshooting Guide and/or visit www.insinkerator.com before calling AnswerLine™

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	WHAT TO DO
Water and steam spits forcefully from spout without turning on the dispenser faucet.	<ul style="list-style-type: none"> • Unit is boiling. <p><i>May be normal during initial setup.</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> • Activate faucet lever to release some water from the tank. • Adjust water temperature using dial on tank front. <p><i>Remember that at higher altitudes, water boils at lower temperatures.</i></p>
Water is not hot.	<ul style="list-style-type: none"> • The unit is unplugged. • The electric outlet is inoperative. 	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure the unit is connected to a properly grounded electric outlet. • Make sure the circuit breaker or fuses are functioning properly. • Check that the outlet is not switched off.
Water is too hot or not hot enough.	<ul style="list-style-type: none"> • Thermostat is not adjusted to your needs. 	<ul style="list-style-type: none"> • Adjust the thermostat slowly, then activate faucet lever for 20 seconds to bring in fresh water to be heated at the new setting. Allow 5-7 minutes for water to reach new temperature.
Water comes out the vent instead of spout.	<ul style="list-style-type: none"> • Outlet tube is blocked. 	<ul style="list-style-type: none"> • Check that outlet tube is not kinked, twisted or pinched. • Unscrew spout end piece and clean out any debris.
Water is dripping from the spout/vent intermittently.	<ul style="list-style-type: none"> • The expansion chamber isn't draining properly due to low water pressure. • The spout is blocked. 	<ul style="list-style-type: none"> • Unplug the unit. If the dripping doesn't stop after a few minutes, check the supply valve to ensure that is fully open and there are no obstructions in the water line reducing the pressure below 30 psi (i.e., a poorly mounted saddle valve, a clogged water filter, or a partially opened shut-off valve). • Unscrew spout end piece and clean out any debris.
Water is dripping from the spout/vent constantly.	<ul style="list-style-type: none"> • Debris in the water line may be in the faucet valve seat causing a slow water leak. 	<ul style="list-style-type: none"> • Unscrew spout end piece and clean out any debris. • Activate faucet lever 7-10 times to flush faucet & lines.
Divided stream.	<ul style="list-style-type: none"> • Debris in the end piece. 	<ul style="list-style-type: none"> • Unscrew spout end piece and clean out any debris.
Water discoloration/rusty appearance.	<ul style="list-style-type: none"> • Corrosion of unit. 	<ul style="list-style-type: none"> • Unplug and drain unit as described in the Seasonal Storage/ Drainage Section on page 13 of this manual. If the water discoloration remains after draining and refilling unit, discontinue use and contact an authorized InSinkErator service agent.

FILTRATION ISSUES

Water taste or odor	<ul style="list-style-type: none"> • Filter needs to be flushed out • Life of filter has expired 	<ul style="list-style-type: none"> • Activate the faucet lever and run until the water is cold. If there is no change, replace filter cartridge.
New filter leaks or doesn't fit	<ul style="list-style-type: none"> • Head and bracket not fully rotated • Filter O-ring breach 	<ul style="list-style-type: none"> • Remove, inspect, reinstall filter cartridge. • Remove new filter, replace with old filter. Check operation. If OK, reinstall new filter and recheck operation.
No water flow or low water flow	<ul style="list-style-type: none"> • Life of filter has expired 	<ul style="list-style-type: none"> • Replace filter cartridge. See page 13.

If you are still experiencing trouble call the AnswerLine™ 1-800-558-5700.

AnswerLine™
1-800-558-5700



Dispensador de agua caliente instantánea

Manual del usuario

Instalación, cuidado y uso

Installation, Care & Use

Installation, soin et utilisation



GN/HC1100
GN/HC2200
GN/HC2215
H/HC3300

CONTEMPORARY
ANTIQUE
TUSCAN
MODERN

SST-FLTR



Nos complace que haya elegido el dispensador de agua caliente instantánea InSinkErator® para formar parte de su hogar. Con este singular electrodoméstico usted ahorrará tiempo y esfuerzo en su cocina, y disfrutará al descubrir un nuevo uso cada día. Es por eso que millones de personas utilizan hoy en día el dispensador de agua caliente instantánea InSinkErator.

Confiamos en que al aplicar las instrucciones paso por paso, usted estará disfrutando pronto de los beneficios del agua caliente instantánea.

LO QUE USTED DEBE SABER ANTES DE COMENZAR

- ☐ Para su satisfacción y propia seguridad, lea todas las instrucciones, así como los enunciados de precaución, advertencia y peligro antes de instalar o de utilizar su dispensador de agua instantánea.
- ☐ Esta unidad en particular no está preparada para uso comercial.
- ☐ Verifique que todo el cableado y conexiones eléctricas cumplan con las especificaciones de las normas de su localidad.
- ☐ El dispensador debe enchufarse en una toma eléctrica estándar de 120 voltios con conexión a tierra ubicada bajo el fregadero.
- ☐ Esta toma eléctrica debe tener energía ininterrumpida.
- ☐ La toma debe contar con un fusible y no debe ser controlada por el mismo interruptor de pared con el que funciona el dispensador, excepto si usted tiene un interruptor marca SinkTop Switch de InSinkErator®.
- ☐ Se recomienda la instalación de una válvula de corte en la línea de agua fría que alimenta de agua al sistema.
- ☐ Si usted sospecha niveles elevados de cloro en el agua, o si el agua tiene una apariencia ferrosa antes de instalar esta unidad, se recomienda utilizar nuestro sistema de filtración de agua.
Este producto contiene acero inoxidable. El fabricante no puede garantizar contra el agua ferrosa debido a la cantidad de factores que están involucrados más allá del control del fabricante. No obstante, la apariencia repentina de agua ferrosa descargada del distribuidor de agua caliente puede indicar la necesidad de servicio o reemplazo de este producto.
- ☐ El uso de un filtro de agua NO DEBE causar disminución de la presión por abajo de 30 psi (207 kPa). En caso de ocurrir, esto impedirá el funcionamiento correcto de la unidad.
- ☐ Las partes internas del tanque provocan un traqueteo normal.

LO QUE USTED NECESITA PARA COMENZAR

Herramientas:

- | | |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| ■ Taladro | ■ Destornilladores phillips y planos |
| ■ Conector "T" | ■ Lápiz |
| ■ Válvula de control dedicada | ■ Cinta métrica |
| ■ Llave ajustable | |

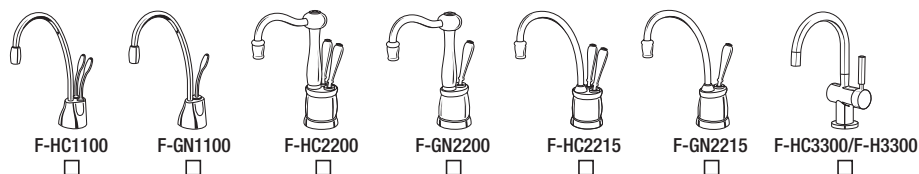
Equipo que puede necesitar:

- | | |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Tarugos para panel de yeso | <input type="checkbox"/> Llave para fregadero |
| <input type="checkbox"/> Broca corta-círculos | <input type="checkbox"/> Punzón |

Si tiene planeado usar el orificio del rociador del fregadero para el dispensador, es posible que necesite una llave para fregadero y un tapón de 1/8" o 1/4" (**no incluido**) para la manguera del rociador. **Vea el paso 1-B.**

Si necesita hacer un orificio para montaje en un fregadero de acero inoxidable, es posible que necesite una broca corta-círculos de 1 1/4" a 1 1/2" para cortar el acero inoxidable o un punzón. Si va a perforar una superficie que no sea de acero inoxidable, solicite los servicios de un profesional.

Identifique el número de modelo de su dispensador y anótelo aquí: _____



CÓMO USAR ESTE MANUAL DE INSTRUCCIONES

Estas instrucciones están divididas en apartados principales indicados por números, y apartados secundarios indicados por letras mayúsculas. El manual está organizado en esta forma para permitir al usuario hacer una pausa en cualquier momento después de terminar un apartado principal o secundario sin afectar el proceso de instalación.

Lo que usted verá en el manual de instrucciones:



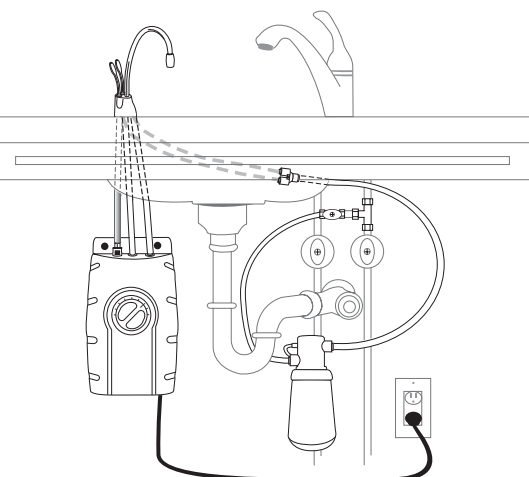
- 1 Describe paso a paso en forma narrativa el proceso de instalación, con cuadros que usted puede ir marcando conforme avanza en la instalación.
- 2 Contiene ilustraciones sencillas como ayuda visual para la narración.
- 3 Enunciados de PRECAUCIÓN, ADVERTENCIA y PELIGRO que requieren su atención durante el proceso.

PELIGRO Una situación peligrosa inmediata que si no se evita puede causar la muerte o lesiones graves.

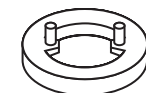
ADVERTENCIA Una situación potencialmente peligrosa que si no se evita podría causar la muerte o lesiones graves.

PRECAUCIÓN Una situación potencialmente peligrosa que si no se evita podría causar lesiones menores o moderadas.

VISTA GENERAL DE LA INSTALACIÓN TERMINADA



CONTENIDO DE ESTE PAQUETE



Asiento de bronce
(HC3300, H3300)



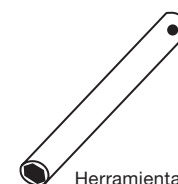
Junta tórica de caucho



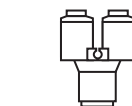
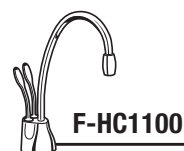
Tuerca hexagonal



Placa de montaje
semicircular



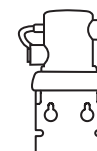
Herramienta
hexagonal



Conector rápido con
forma de Y (HC1100,
HC2200, HC2215)



Conector rápido
(GN1100, GN2200,
GN2215, HC3300, H3300)



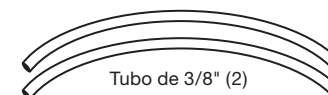
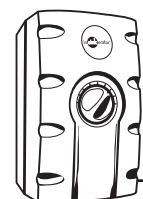
Cabeza
del Filtro



Cartucho
de Filtro



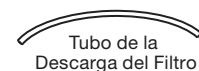
Adaptador de encaje
a presión (3 piezas)



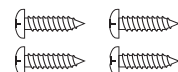
Tubo de 3/8" (2)



Tuerca de latón/Casquillo/
Inserto para tubo



Tubo de la
Descarga del Filtro



Tornillos de 3/4" (4)

Si va a instalar un grifo nuevo Y un tanque nuevo, pase a la página 21.

PARA INSTALAR SÓLO UN GRIFO NUEVO

A

PRECAUCIÓN

Daños materiales: desconecte el tanque antes de desconectar la tubería.

- ☐ Cierre la toma del agua.
- ☐ Retire los tubos del tanque: en la parte superior del tanque, oprima la pestaña de liberación de color gris en el accesorio de conexión rápida que asegura el tubo **azul** o de **cobre** de 1/4" y tire suavemente de la línea para sacarla del accesorio. Saque el tubo **blanco** de 7/16" y el **transparente** de 5/16" de sus conectores.
- ☐ Retire el grifo anterior y continúe con la página 21.

PARA INSTALAR SÓLO UN TANQUE NUEVO

A

PRECAUCIÓN

Daños materiales: no apriete ni rompa el tubo de cobre. No deforme la última pulgada (2.5 cm) del extremo de cobre.

- ☐ Cierre la toma del agua.
- ☐ En la parte superior del tanque, oprima el anillo de liberación o la pestaña de liberación gris en el accesorio de conexión rápida que asegura el tubo **azul** o de **cobre** 1/4" y tire suavemente de la línea para retirarla del accesorio. Saque el tubo **blanco** de 7/16" y el **transparente** de 5/16" de sus conectores.
- ☐ Si aún no está equipado, deberá instalarse el accesorio de conexión a presión incluido.
- ☐ Para instalar el accesorio de conexión a presión, destornille la tuerca de montaje de bronce y retire el accesorio de conexión a presión, el casquillo de bronce y la tuerca.

B

PRECAUCIÓN

Daños materiales: no apriete excesivamente la tuerca de latón.

- ☐ Deslice la tuerca de latón y el casquillo de plástico en el tubo de 1/4" de **cobre** o **azul** que viene desde el grifo.
- ☐ Inserte el tubo **azul** o de **cobre** en el conector de inserción y apriete la tuerca de latón con una llave entre 1 y 2 vuelta en sentido horario.
- ☐ Si lo desea, puede utilizar el soporte de montaje usado con el tanque.
- ☐ Pase a la página 24, pasos 3 y 4, para obtener instrucciones de instalación completas.

COMIENCE AQUÍ LA INSTALACIÓN CORRECTA DEBE HACERSE ENTRE 2-4 HORAS

1

PREPARACIÓN

A

Mínimo requerido del centro del orificio a la pared

F-HC1100	.....2 5/8" (7 cm)
F-GN1100	.....3 1/4" (8 cm)
F-HC2200	.....2 5/8" (7 cm)
F-GN2200	.....3 1/2" (9 cm)
F-HC2215	.....2 5/8" (7 cm)
F-GN2215	.....3 1/2" (9 cm)
F-HC3300	.....2 1/2" (6 cm)
F-H3300	.....2 1/2" (6 cm)

El grosor máximo de la cubierta (profundidad) es de 3 pulgadas (5 cm)

- ☐ Identifique las ubicaciones del grifo, tanque y filtro (si es el caso) del dispensador.
- ☐ Compruebe que haya espacio libre suficiente (vea la tabla a la izquierda) para poder abrir las manijas del dispensador.
- ☐ Asegúrese de que la cubierta no sea demasiado gruesa (máximo de 3").
- ☐ Asegúrese de que haya una toma eléctrica con conexión a tierra debajo del fregadero.

El tomacorriente de pared para su surtidor debe estar constantemente energizado y protegido con fusibles. No debe estar controlado por el mismo interruptor de pared que opera su triturador de desechos, a menos que use un interruptor InSinkErator SinkTop Switch™.

B

PRECAUCIÓN

Si es necesario perforar el fregadero o la cubierta, es posible que tenga que rentar o comprar las herramientas apropiadas.

- ☐ Cierre la toma del agua.
- ☐ Si utiliza el orificio de la manguera del rociador, quite la tuerca que conecta la manguera del rociador debajo del grifo.
- ☐ Quite con la llave ajustable la pestaña de la arandela del rociador que está en el orificio del rociador.
- ☐ Tape la abertura de la manguera con un tapón de 1/8" o de 1/4" (**no incluido**).

C

Tamaño requerido del agujero

F-HC1100	.....1 3/8" - 1 1/2" (3.5 - 3.8 cm)
F-GN1100	.....1 1/4" - 1 1/2" (3.1 - 3.8 cm)
F-HC2200	.....1 3/8" - 1 1/2" (3.5 - 3.8 cm)
F-GN2200	.....1 1/4" - 1 1/2" (3.1 - 3.8 cm)
F-HC2215	.....1 3/8" - 1 1/2" (3.5 - 3.8 cm)
F-GN2215	.....1 1/4" - 1 1/2" (3.1 - 3.8 cm)
F-HC3300	.....1 3/8" - 1 1/2" (3.5 - 3.8 cm)
F-H3300	.....1 3/8" - 1 1/2" (3.5 - 3.8 cm)

Consulte los servicios de un profesional antes de perforar una superficie que no sea de acero inoxidable.

Si no hay un orificio para rociador o si no lo usa

- ☐ Muchas personas colocan un dispensador de agua caliente instantánea en lugar de un dispensador para jabón en el fregadero.
- ☐ Si perfora un fregadero de acero inoxidable o una cubierta, puede hacer el orificio de montaje para el dispensador con una broca corta-círculos en el acero, o puede usar un punzón.

2 INSTALACIÓN DEL GRIFO - 1100/2200

A

⚠ PRECAUCIÓN

Daños materiales: no apriete ni rompa el tubo de cobre. No deforme la última pulgada (2.5 cm) del extremo del tubo de cobre.

- ☐ Desempaque los componentes del dispensador.
- ☐ Enderece con cuidado el tubo de cobre sobre una superficie firme y plana.

B

Asegúrese de usar una junta tórica de caucho para obtener un sellado correcto.

- ☐ Compruebe que la junta tórica quede sentada correctamente en la base de la cabeza del dispensador (la ranura en la parte inferior del dispensador).

C

Puede ser necesario un ayudante para sostener el dispensador mientras se fija en su lugar.

- ☐ Inserte los tubos por el orificio en el fregadero o cubierta hasta que el extremo descansa en la superficie del fregadero o cubierta.

D

La placa de montaje semicircular debe circundar todos los tubos que descenden y rebasar el agujero del fregadero cuando esté apretada.

- ☐ Coloque la placa de montaje semicircular en el perno roscado por abajo del fregadero.
- ☐ Enrosque la tuerca hexagonal en el perno. Compruebe que la cabeza del grifo quede al ángulo deseado.
- ☐ Inserte un destornillador en el orificio de la herramienta hexagonal (para formar una "T"), y apriete la tuerca y fije el grifo con esta herramienta.

2 INSTALACIÓN DEL GRIFO - 3300

A

⚠ PRECAUCIÓN

Daños materiales: no apriete ni rompa el tubo. No deforme la última pulgada (2.5 cm) del extremo del tubo de cobre.

- ☐ Desempaque los componentes del dispensador.
- ☐ La instalación recomendada para este grifo es con el mango del distribuidor hacia la derecha.

El diseño exclusivo permite que el mango sea completamente funcional cuando se lo instala a la derecha o a la izquierda del grifo. Determine la ubicación preferida del mango antes de la instalación.

B

Humedecer la junta tórica antes de colocarla en el asiento de bronce ayuda a que la junta permanezca en su lugar durante la instalación.

- ☐ Inserte la junta tórica de goma en la ranura del asiento de bronce.
- ☐ Coloque el asiento de bronce, con la junta tórica hacia abajo, sobre el orificio del fregadero o la encimera.

C

Para facilitar el paso de los tubos a través del orificio, inserte primero el tubo azul con el accesorio de conexión rápida y luego coloque los tubos restantes.

- ☐ Sujete el asiento de bronce en su lugar, coloque los tubos a través del orificio del fregadero o la encimera hasta que la base haga contacto con el asiento de bronce.
- ☐ Gire el asiento de bronce hasta que ambos pernos de retención calcen en los orificios de la base del grifo y la base se asiente firmemente en el asiento de bronce.

D

La placa de montaje semicircular debe circundar todos los tubos que descenden y rebasar el agujero del fregadero cuando esté apretada.

- ☐ Coloque la placa de montaje semicircular en el perno roscado por abajo del fregadero.
- ☐ Coloque la tuerca hexagonal en el perno roscado. Asegúrese de que el mango del distribuidor esté del lado correcto y la cabeza del grifo esté en el ángulo deseado.
- ☐ Inserte un destornillador en el orificio de la herramienta hexagonal (para formar una "T"), y apriete la tuerca y fije el grifo con esta herramienta.

3

MONTAJE DEL TANQUE

A



El tanque debe montarse nivelado para asegurar su funcionamiento correcto.

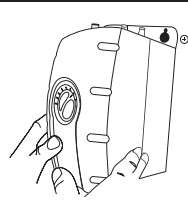
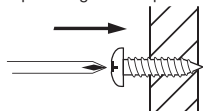
⚠ ADVERTENCIA

Daños materiales: el tanque debe estar colocado dentro de una distancia de 16" (40 cm) del grifo y a 30" (75 cm) o menos de una toma eléctrica estándar con conexión a tierra. **NO EXTIENDA** las líneas de plomería y eléctricas.

- ☐ Seleccione un punto debajo del fregadero para montar el tanque verticalmente al alcance de las conexiones de plomería y eléctricas. El tanque debe estar a una distancia máxima de 16" (40 cm) del grifo y a una distancia máxima de 30" (75 cm) de una toma eléctrica estándar con conexión a tierra.
- ☐ Sostenga el tanque en el punto seleccionado para instalarlo y marque con un lápiz los lugares para colocar dos tornillos para colgarlo.

B

Deje los tornillos expuestos 1/4" (0.6 cm) para colgar el tanque.



Monte el tanque verticalmente en un lugar que permita tener un espacio libre abajo para drenarlo si es necesario.

NO APRIETE los tornillos excesivamente.

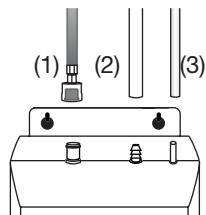
Los tornillos incluidos sólo deben usarse en montantes de madera o gabinetes. Para instalarse en paneles de yeso utilice tarugos (no incluidos).

- ☐ Haga orificios guía de 1/8" (0.3 cm) en las marcas.
- ☐ Inserte los tornillos en los orificios guía y deje 1/4" (0.6 cm) de tornillo expuesto.
- ☐ Cuelgue el tanque en los tornillos.
- ☐ Apriete los tornillos media vuelta.

4

CONEXIÓN DEL GRIFO EN EL TANQUE

A



⚠ PRECAUCIÓN

Daños materiales: las líneas de agua estrechas o bloqueadas pueden dañar al tanque.

Daño a la propiedad: asegúrese de que los tubos estén conectados correctamente y se hayan metido tanto como sea posible.

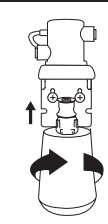
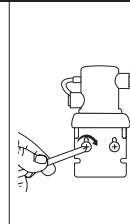
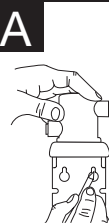
- ☐ Inserte el conector de inserción del tubo **azul** o **cobre** de 1/4" en el conector rápido (izquierda) del tanque. (1)
- ☐ Inserte el tubo **blanco** flexible de 7/16" en el conector escalonado del centro y deslícelo aproximadamente 1/2" (1.3 cm). (2)
- ☐ Inserte el tubo **transparente** de 5/16" en el conector liso de la derecha y deslícelo aproximadamente 1/2" (1.3 cm). (3)
- ☐ Revise visualmente para que los tubos no queden aplastados ni torcidos.

Las abrazaderas de manguera no son necesarias para cualquiera de las conexiones.

5

INSTALACIÓN DEL FILTRO

A



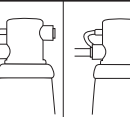
⚠ ADVERTENCIA

Lesiones personales: no coloque el filtro por encima de una toma eléctrica o de otro aparato. Instale la cabeza y el soporte de tal forma que no sea necesario estirar, torcer o estrechar la tubería.

Los tornillos incluidos sólo deben usarse en montantes de madera o gabinetes. Para instalarse en paneles de yeso utilice tarugos (no incluidos).

- ☐ Marque la ubicación de los orificios para la cabeza y el soporte en un lugar que permita cambiar el filtro.
- ☐ Haga orificios guía de 1/8" (0.3 cm), fije el soporte en la pared con tornillos de madera y gire éstos hasta que queden apretados.
- ☐ Quite el tapón rojo del filtro, inserte el cartucho en la cabeza del filtro y gírelo en sentido horario hasta que la flecha "LOCK" del filtro quede alineada con la flecha del soporte.

B



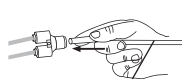
⚠ PRECAUCIÓN

Daños materiales: los tramos de tubo necesitan tener el mismo contorno del gabinete para dejar espacio de almacenamiento sin curvas pronunciadas. Los cortes de los tubos deben ser limpios, perpendiculares y no tener rebabas para garantizar una conexión correcta.

- ☐ Determine la longitud requerida del tubo y corte el tubo en forma perpendicular y sin dejar rebabas.
- ☐ Inserte un tubo **blanco** de 3/8" en el lado de entrada de la cabeza del filtro hasta que tope. **Oprima una vez más para asegurar una conexión correcta.**
- ☐ Inserte el otro tubo **blanco** de 3/8" en el lado de salida de la cabeza del filtro hasta que tope. **Oprima una vez más para asegurar una conexión correcta.**

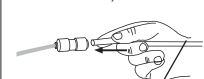
C

HC1100, HC2200, HC2215



desde el filtro o línea de entrada del agua

GN1100, GN2200, GN2215, GC3300, H3300



desde el filtro o línea de entrada del agua

⚠ PRECAUCIÓN

Daños materiales: no estire las líneas a más de las 16" (40 cm) proporcionadas.

- ☐ Inserte el o los tubos de cobre desde el surtidor al conector rápido utilizando el conector con forma de "Y" para modelos calientes y fríos, o el conector recto para modelos sólo calientes.

- ☐ Conecte el tubo **blanco** de 3/8" de la salida del lado derecho en la cabeza del filtro en el conector rápido hasta que tope. **Oprima una vez más para asegurar una conexión correcta.**

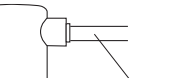
Para quitar el tubo de cada conector rápido, oprima el anillo de liberación y saque el tubo con cuidado.

D

Tubo de descarga



desde la línea de suministro de agua



hacia el dispensador

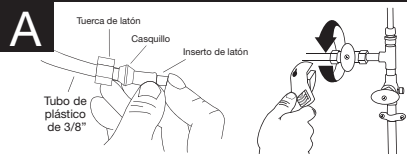
- ☐ Para redireccionar la descarga de agua al reemplazar el filtro, coloque el tubo claro de 6" (152 mm) sobre el respiradero en el lado izquierdo de la cabeza del filtro.

Nota: se requiere el accesorio de 3/8" para realizar la conexión del suministro de agua.

- ☐ Conecte el tubo restante **blanco** de 3/8" a la línea de suministro de agua de entrada. (Vea el paso 6)

La descarga de agua de aproximadamente 2 oz. (60 ml) es normal, cuando el filtro es retirado.

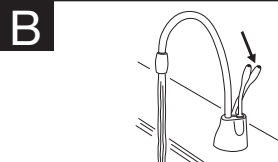
CONEXIÓN FINAL DEL AGUA



⚠ PRECAUCIÓN

Daños materiales: conecte el tubo restante al agua fría de entrada solamente.

- ☐ Instale una "T" (no incluido) en la línea de agua fría.
- ☐ Instale la válvula de control de agua dedicada con el accesorio de compresión de 3/8".
- ☐ En el extremo del tubo **blanco** de 3/8" que sale del conector rápido, deslice la tuerca de latón y el casquillo y luego coloque el inserto para tubo.
- ☐ Inserte el tubo **blanco** de 3/8" en la conexión de compresión de 3/8" y apriete.

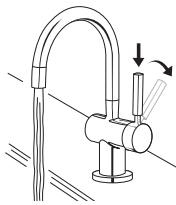


⚠ ADVERTENCIA

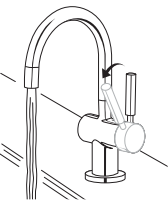
Riesgo de quemadura: la llave entrega agua casi en ebullición (212 °F) la cual puede producir quemaduras instantáneas. Tenga cuidado cuando opere este equipo.

- ☐ Abra la línea de agua.
 - ☐ Oprima la manija **HOT** (CALIENTE) del dispensador hasta que salga el agua por el grifo (aproximadamente 1 a 2 minutos).
- Nota:** consulte el cuadro a continuación para obtener instrucciones especiales sobre el funcionamiento de los grifos modernos InDulge™.
- ☐ Deje salir el agua por lo menos durante dos minutos para limpiar las líneas (las manijas de agua caliente y fría en forma independiente si es el caso).

Distribución de agua caliente (HC3300, H3300)



Distribución de agua fría (HC3300)



⚠ ADVERTENCIA

Riesgo de quemadura: la llave entrega agua casi en ebullición (212 °F) la cual puede producir quemaduras instantáneas. Tenga cuidado cuando opere este equipo.

Instrucciones de operación para los grifos modernos InDulge™

- ☐ **HC3300:** para distribuir agua caliente de forma instantánea, primero **presione hacia abajo** el mango del grifo y luego empujelo en dirección al indicador rojo en la parte superior del mango: hacia atrás en una instalación de lado derecho o hacia adelante en una instalación del lado izquierdo. Para distribuir agua fría, mueva el mango en dirección contraria, hacia el indicador azul del mango.
- ☐ **H3300:** para distribuir agua caliente de forma instantánea, primero **presione hacia abajo** el mango del grifo y luego empujelo hacia atrás en una instalación del lado derecho o hacia adelante en una instalación del lado izquierdo.



⚠ ADVERTENCIA

Daños materiales: es necesario tener una toma eléctrica estándar con conexión a tierra a una distancia de 30" (75 cm) debajo del fregadero. No utilice extensiones eléctricas con el dispensador.

- ☐ Revise todas las conexiones para asegurarse de que estén apretadas y que no presenten fugas.
- ☐ Enchufe el tanque de agua caliente.

El agua saldrá fría en un principio.

Espere entre 12 y 15 minutos para que el agua se caliente a la temperatura indicada.

Durante el ciclo inicial de calentamiento es normal escuchar gorgoteos y siseos.

Si el agua que viene del grifo no es caliente 15 minutos después de que se ha enchufado la unidad (o para otras ediciones relacionadas con la operación de su dispensador inmediato de la agua caliente) consulte a la sección de "localización de averías" en la página 30.

⚠ ADVERTENCIA

Riesgo de descarga eléctrica: el uso del dispositivo sin conexión a tierra o conectado incorrectamente puede ocasionar lesiones graves o la muerte debido a una descarga eléctrica.

Este electrodoméstico debe estar conectado a tierra. Este dispensador está equipado con un cable eléctrico que tiene un conductor con conexión a tierra y un polo de conexión a tierra. El enchufe debe conectarse a una toma instalada correctamente y conectada a tierra de acuerdo con los códigos y normas eléctricas de su localidad. No modifique el cable proporcionado con el aparato; en caso de que no se pueda enchufar en la toma, contrate los servicios de un técnico especializado para instalar la toma eléctrica. Si duda de que su dispensador esté conectado correctamente a tierra, consulte a un técnico especializado.

⚠ PRECAUCIÓN

Lesiones personales: este tanque no trabaja a presión. NO MODIFIQUE este sistema. NO CIERRE el tubo de purga ni conecte otro tipo de dispensadores o válvulas en el tanque. Utilice sólo el grifo del dispensador InSinkErator proporcionado. Utilice sólo las partes incluidas en el paquete. Si necesita reparación o partes de repuesto, comuníquese con su agente autorizado de servicio InSinkErator.

⚠ ADVERTENCIA

Riesgo de incendio: para minimizar la posibilidad de incendio, NO GUARDE objetos inflamables como trapos, papel o envases con aerosol cerca del tanque. NO GUARDE o use gasolina u otros vapores o líquidos inflamables cerca de éste u otros aparatos eléctricos.

⚠ PRECAUCIÓN

Daños materiales: para evitar daños causados por el agua, cambie cualquier tubería floja o dañada. Inspeccione periódicamente la unidad para detectar posibles signos de fugas y retírela de servicio inmediatamente si sospecha que presenta fugas.

Un distribuidor instantáneo de agua caliente, como cualquier calefactor de agua, tiene una vida limitada y fallará eventualmente. Para evitar posibles daños a la propiedad y lesiones personales, este distribuidor instantáneo de agua caliente debe examinarse regularmente para ver si tiene fugas y/o corrosión y debe reemplazarse cuando sea necesario. Se debe utilizar una bandeja de drenaje, conectada a un drenaje adecuado o equipada con un detector de fugas, en aquellas aplicaciones donde las fugas pudieran ocasionar daños a la propiedad. Para verificar si existe corrosión, examine la apariencia del agua distribuida en un vaso transparente una vez cada tres (3) meses. Si existe decoloración o una apariencia ferrosa, desconecte y drene la unidad tal como se describe en la sección Almacenamiento/Drenado de temporada en la página 28 de este manual. Si la decoloración del agua permanece después de drenar y rellenar la unidad, descontinúe el uso y póngase en contacto con un agente de servicio autorizado por InSinkErator.

INFORMACIÓN SOBRE LA GARANTÍA

Dispensador:	5 años de garantía
Tanques de acero inoxidable:	3 años de garantía
Sistema de Filtración:	1 año de garantía (excluyendo el cartucho del filtro reemplazable)

Cubre todas las partes de reemplazo y mano de obra para corregir defectos de los materiales o de fabricación en el sistema del dispensador, con excepción del cartucho reemplazable del filtro, durante el periodo completo de garantía a partir de la fecha de instalación en su hogar. Si se requiere servicio de garantía durante el periodo de garantía, póngase en contacto con un agente de servicio autorizado de InSinkErator para que reemplace o repare la unidad en su hogar en forma gratuita. Si su dispensador es reemplazado y no reparado, la garantía de la nueva unidad cubrirá lo que dure el periodo restante de la garantía original del dispensador. *Nota: la garantía se determina de acuerdo con el número de serie y fecha de instalación de la unidad. Es necesario presentar el comprobante de compra o instalación para verificar el estado de la garantía. Cuando necesite mantenimiento y para encontrar el centro de servicio de fábrica más cercano a usted, llame al número gratuito 1-800-558-5700.*

La garantía precedente no aplica a daños o mal funcionamiento que resulten de accidentes, alteraciones, mal uso, abuso, instalación incorrecta e instalación que no esté hecha de acuerdo con las presentes instrucciones o con las normas eléctricas y de plomería locales. No asumimos ninguna responsabilidad por daños consecuentes. Instale solamente con componentes originales InSinkErator®. El uso de componentes que no sean InSinkErator anula la garantía.

Algunos estados no permiten limitaciones acerca del tiempo que duran las garantías implícitas o la exclusión de limitaciones de daños incidentales o consecuentes, por lo que es posible que las limitaciones mencionadas anteriormente no sean aplicables en su caso.

Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y usted puede tener además otros derechos que varían de estado a estado.

AnswerLine™
1-800-558-5700

MANTENIMIENTO Y USO

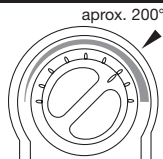
⚠ ADVERTENCIA

Riesgo de descarga eléctrica: para evitar descargas eléctricas, desconecte la electricidad antes de dar mantenimiento a la unidad. Utilice una toma conectada a tierra y polarizada correctamente.

AJUSTE DEL TERMOSTATO

La temperatura establecida de fábrica es de 200 °F. Para reajustar el termostato a 200°, gire el indicador dos muescas hacia la derecha de la vertical.

- ☐ Ajuste el termostato lentamente, girando la carátula en el sentido de las manecillas del reloj para aumentar la temperatura o en sentido contrario a las manecillas del reloj para reducirla, después active el volante del grifo por 20 segundos para alimentar con agua fresca que se calentará con este nuevo ajuste. Espere 5 a 7 minutos para que el agua alcance la nueva temperatura.



⚠ ADVERTENCIA

Riesgo de escaldado: no deje hervir el agua. Esto puede producir lesiones graves.

ALMACENAMIENTO/DRENADO DE TEMPORADA

Si el dispensador no se va a usar durante periodos largos, desenchúfelo y drénelo. Si la temperatura ambiental está por abajo del punto de congelación, desenchufe y drene el dispensador.

- ☐ Desconecte la alimentación eléctrica de la unidad.
- ☐ Oprima la palanca del grifo y deje salir el agua hasta que esté fría.
- ☐ Cierre el dispensador en el punto de la válvula.
- ☐ Ubique y quite el tornillo de drenaje del centro del fondo del tanque de agua y drene el agua en una cubeta vacía.
- ☐ Vacíe el tanque y después reinstale el tornillo de desagüe en el fondo del tanque, gire hasta que apriete. NO apriete demasiado.
- ☐ Quite y deseche el cartucho del filtro.
- ☐ Para que todo funcione bien, instale un nuevo cartucho de filtración (si es necesario), llene el tanque con agua y reconecte el cable eléctrico (consulte el paso 6B de la página 25).

DAÑOS MATERIALES

- ☐ Revise periódicamente la unidad por posibles signos de fuga. Si encuentra signos de daños causados por el agua, retire inmediatamente la unidad de servicio.
- ☐ Para evitar que el agua cause daños debido a fugas, cambie cualquier tubo que encuentre cortado, suelto o dañado.
- ☐ En caso de que una fuga pueda causar daños materiales, se debe usar una bandeja de goteo conectada a un tubo de drenado adecuado o equipada con un detector de fugas.

GUÍA PARA EL FILTRO Y REEMPLAZO

Reemplace el cartucho del filtro cuando haya una disminución obvia de la salida del agua por el grifo o cuando el agua tenga un sabor u olor dudoso.

Cuando los orificios de entrada y salida se han cerrado y se ha liberado la presión interna del filtro, el agua se descarga por la línea de purga (aproximadamente 2 oz o 60 ml).

Si no se puede insertar el cartucho nuevo, coloque el usado y gírelo hasta que se detenga; retírelo y vuelva a intentar con el cartucho nuevo.

Los filtros de carbón deben cambiarse cada 12 meses.

Instrucciones para cambiar el filtro:

- ☐ Reemplace por un filtro InSinkErator®.
- ☐ Coloque una charola o un papel toalla para platos debajo del filtro para contener el agua drenada durante el cambio.
- ☐ Gire el cartucho lentamente en sentido contrario de las manecillas del reloj hasta que se detenga (1/4 de vuelta).
- ☐ Jale el cartucho hacia abajo y deséchelo.
- ☐ Inserte el nuevo cartucho en la cabeza del filtro.
- ☐ La superficie superior del filtro quedará a ras de la parte inferior de la cabeza del filtro cuando ambos estén completamente ensamblados.
- ☐ Gire el cartucho en sentido horario hasta que tope (1/4 de vuelta).
- ☐ Alinee la flecha de entrada y salida in/out en el conjunto de cabeza y soporte con la flecha respectiva del cartucho.
- ☐ Abra el grifo para expulsar el aire atrapado.
- ☐ Deje salir el agua durante tres minutos antes de usar.

LIMPIEZA DEL GRIFO Y DEL TANQUE

- ☐ Use solamente limpiadores suaves para limpiar el grifo y los componentes de plástico del dispensador.
- ☐ El uso de limpiadores que contienen ácidos, álcalis y disolventes inorgánicos causa deterioro de los componentes plásticos y anula la garantía.

LESIONES PERSONALES

- ☐ Verifique regularmente si existen señales de corrosión examinando la apariencia del agua distribuida.
- ☐ Si existe decoloración o una apariencia ferrosa, desconecte y drene la unidad tal como se describe en la sección Almacenamiento/Drenado de temporada en esta página del manual.
- ☐ Si la decoloración del agua permanece después de drenar y rellenar la unidad, descontinúe el uso y póngase en contacto con un agente de servicio autorizado por InSinkErator.

INFORMACIÓN DE LA FILTRACIÓN

El Sistema de Filtración del Surtidor de Agua Caliente al Instante InSinkErator® está diseñado para usarse en la filtración de sedimentos y del olor y sabor a cloro en el agua potable, y ha sido evaluado para otros usos. El sistema por lo habitual se instala (cerca o detrás de un fregadero) donde se desee agua potable filtrada, y se debe instalar, operar y dar mantenimiento tal como se especifica en las instrucciones de instalación y uso.

⚠ PRECAUCIÓN

Para reducir el riesgo asociado con el daño a la propiedad ocasionado por fugas de agua:

- Proteja el filtro contra la congelación. Drene el filtro cuando la temperatura descienda por debajo de 40 °F (4.4 °C).
- No instale si la presión de agua excede 120 psi (828 kPa). Si su presión de agua excede 120 psi, debe instalar una válvula limitadora de presión. Póngase en contacto con un fontanero profesional si no está seguro sobre cómo verificar su presión de agua.
- No instale donde puedan presentarse condiciones de martilleo hidráulico. Si existen condiciones de martillo de agua o golpe de ariete debe instalar un supresor de martilleo hidráulico. Póngase en contacto con un fontanero profesional si no está seguro sobre cómo verificar esta condición.
- No instale sobre líneas de suministro de agua caliente. La temperatura máxima del agua para la operación de este sistema de filtro es 100 °F (38 °C).
- Se debe reemplazar el cartucho de filtro desechable cada doce meses o en el ciclo de servicio especificado.
- Lea y siga las instrucciones antes de instalar y usar este sistema.

⚠ ADVERTENCIA

No lo use con agua que sea microbiológicamente insegura o de calidad desconocida sin previamente asegurarse de la desinfección adecuada antes o después de que esa agua pase por el sistema.

Especificaciones del filtro de reducción química y mecánica F-201:

(Use el cartucho de sustitución F-201R) Este cartucho (incluido con el sistema) proporciona una reducción de suciedad y óxido, sabor y olor, cloro y partículas.



Probado y certificado por NSF International bajo la norma 42 de NSF/ANSI en el modelo F-201 para la reducción de los reclamos especificados en la Hoja de datos de funcionamiento.

Presión: 20-120 psi
Temperatura: 33°F - 100°F
Caudal: 0.75 gpm
Capacidad: 500 galones

Capacidad del filtro: 500 galones, dependiendo de las condiciones locales del agua. Tenga en cuenta que las pruebas se efectuaron en condiciones estándar de laboratorio; el rendimiento real puede variar. No emplee el producto con agua que no sea segura microbiológicamente o cuya calidad se desconozca sin una desinfección adecuada anterior o posterior al sistema. Sólo debe utilizarse con agua fría. Los sistemas deben instalarse y utilizarse según los procedimientos y pautas recomendados por el fabricante. Para la garantía, consulte la tarjeta de garantía. Para reparaciones y piezas, comuníquese con su distribuidor local o directamente con InSinkErator® al 1-800-558-5700.

Reducción de contaminantes	Media de ppm a la entrada	Concentración del desafío del influente, excepto según lo observado, las unidades se aplican a cada fila.	ppm a la salida del producto	Reducción media	Requisitos de la reducción del NSF	Prueba NSF
Sabor y olor de la clorina	2.1	2.0 mg/L ± 10%	0.07	96.6	> 50%	516345-05
Clase de partículas Nominal 1 Tamaño de partícula = 0.5 a 1 um	12666667	Al menos 10,000 partículas/ml	790666	93.7	> 85%	J-00025192

Pautas de aplicación y parámetros del suministro de agua para las pruebas NSF: caudal de servicio de 0.75 gpm, suministro de agua comunitario o de pozo privado, presión del agua entre 20 y 120 psi, temperatura del agua entre 33 °F y 100 °F. Excepto donde se indique lo contrario, todas las pruebas se efectuaron con pH = 7.5±0.5, Caudal: 0.75, Presión: 60 psi, Temp: 20±3 °C.

En caso de reparaciones o sustitución de componentes, comuníquese con un agente de Servicio autorizado de InSinkErator.



Por favor lea la Guía de Solución de Problemas y/o visite el sitio www.insinkerator.com antes de llamar al AnswerLine™

IDENTIFICACIÓN Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCIÓN
El agua y el vapor salen forzosamente por el grifo sin abrir la manija del dispensador.	<ul style="list-style-type: none"> El agua de la unidad está hirviendo. <i>Puede ser durante el ajuste inicial.</i>	<ul style="list-style-type: none"> Active la palanca del grifo para que salga agua del tanque. Ajuste la temperatura del agua con el indicador que está en frente del tanque. <i>Recuerde que a mayor altitud, el agua hierve a menor temperatura</i>
El agua no está caliente.	<ul style="list-style-type: none"> Posiblemente la unidad no está enchufada. La toma eléctrica no funciona. 	<ul style="list-style-type: none"> Verifique que la unidad esté enchufada en una toma eléctrica conectada a tierra correctamente. Asegúrese de que el interruptor de circuito o los fusibles funcionen correctamente. Compruebe que la corriente de la toma eléctrica no esté interrumpida.
El agua está demasiado caliente o no está suficientemente caliente.	<ul style="list-style-type: none"> El termostato no está ajustado como usted lo necesita. 	<ul style="list-style-type: none"> Ajuste el termostato lentamente y luego active la manija del grifo durante 20 segundos para que entre agua fría y se caliente a la nueva temperatura ajustada. Espere entre cinco y siete minutos para que el agua se caliente a la nueva temperatura.
El agua sale por el orificio de purga y no por la llave.	<ul style="list-style-type: none"> El tubo de salida está bloqueado. 	<ul style="list-style-type: none"> Revise que el tubo de salida no esté torcido o estrechado. Desatornille la pieza del extremo del grifo y quite cualquier residuo depositado.
El agua gotea por la llave u orificio de purga intermitentemente.	<ul style="list-style-type: none"> La cavidad de expansión no está drenando correctamente debido a una presión baja del agua. El grifo está bloqueado. 	<ul style="list-style-type: none"> Desenchufe la unidad. Si el goteo no cesa después de algunos minutos, revise la válvula de suministro para verificar que esté completamente abierta y que no haya obstrucciones en la tubería de agua que causen reducción de la presión por abajo de 30 psi (<i>por ejemplo, la válvula de asiento mal instalada, el filtro de agua tapado o la válvula de cierre parcialmente abierta</i>).
El agua gotea por la llave u orificio de purga constantemente.	<ul style="list-style-type: none"> Los residuos en la línea de agua pueden estar en la válvula del grifo y causan una salida lenta del agua. 	<ul style="list-style-type: none"> Desatornille la pieza del extremo del grifo y quite cualquier residuo depositado. Active la manija del grifo de 7 a 10 veces para limpiar el grifo.
Corriente dividida.	<ul style="list-style-type: none"> Residuos en las líneas del grifo. 	<ul style="list-style-type: none"> Desatornille la pieza del extremo del grifo y quite cualquier residuo depositado.
Decoloración del agua/apariencia ferrosa.	<ul style="list-style-type: none"> Corrosión de la unidad. 	<ul style="list-style-type: none"> Desconecte y drene la unidad tal como se describe en la sección Almacenamiento/Drenado de temporada en la página 28 de este manual. Si la decoloración del agua permanece después de drenar y rellenar la unidad, descontinúe el uso y póngase en contacto con un agente de servicio autorizado por InSinkErator.

PROBLEMAS DE FILTRACIÓN

El agua tiene sabor u olor	<ul style="list-style-type: none"> El filtro necesita limpieza El filtro necesita cambiarse 	<ul style="list-style-type: none"> Active el grifo y deje salir el agua hasta que esté fría.
El nuevo filtro tiene fuga o no ajusta	<ul style="list-style-type: none"> La cabeza y el soporte no están girados completamente Separación entre el filtro y la junta tórica 	<ul style="list-style-type: none"> Si no hay cambio, reemplace el cartucho del filtro. Retire, revise, reinstale el cartucho del filtro.
El agua no fluye o fluye muy poco	<ul style="list-style-type: none"> El filtro necesita cambiarse 	<ul style="list-style-type: none"> Reemplace el cartucho del filtro. Vea la página 28.

Si los problemas continúan, visite www.insinkerator.com o solicite ayuda en la línea AnswerLine™ en el número 1-800-558-5700.



CONTEMPORARY
ANTIQUE
TUSCAN
MODERN

Distributeur d'eau chaude instantanée

Manuel d'utilisation

SST-FLTR

Installation, soin et utilisation

Installation, Care & Use

Instalacion, cuidado & uso



GN/HC1100
GN/HC2200
GN/HC2215
H/HC3300





Nous sommes très heureux que vous ayez choisi d'utiliser chez vous le distributeur d'eau chaude instantanée InSinkErator®. Cet appareil unique vous permettra d'économiser du temps et vous évitera des efforts dans la cuisine. Et vous découvrirez avec joie chaque jour de nouveaux usages pour cet appareil. C'est la raison pour laquelle des millions de personnes utilisent un distributeur d'eau chaude instantanée InSinkErator.

Nous sommes persuadés qu'en suivant nos instructions étape par étape, vous profiterez sans tarder des avantages de l'eau chaude instantanée.

CE QUE VOUS DEVEZ SAVOIR AVANT DE COMMENCER

- ☐ Pour votre satisfaction et votre sécurité, lisez bien toutes les instructions, mises en garde, avertissements et dangers avant d'installer ou d'utiliser ce distributeur d'eau chaude instantanée
- ☐ Cette unité particulière n'est pas destinée à un usage commercial.
- ☐ Assurez-vous que tous les raccordements et le câblage électrique sont conformes aux codes locaux.
- ☐ Une prise électrique avec prise de terre de 120 volts ordinaire est nécessaire sous l'évier pour l'alimentation électrique du distributeur.
- ☐ La prise murale alimentant votre distributeur doit avoir du courant d'une façon continue.
- ☐ Cette prise doit être dotée d'un fusible et ne doit pas être contrôlée par le même interrupteur mural que celui qui fait fonctionner le broyeur, à moins que vous n'ayez un commutateur SinkTop Switch™ de InSinkErator®.
- ☐ Il est recommandé d'installer un robinet de réglage spécialisé sur le conduit d'eau froide fournissant l'eau au système.
- ☐ Si vous croyez avoir des niveaux élevés de chlore dans votre eau ou si votre eau semble rouillée avant l'installation de cette unité, il est recommandé d'utiliser un système de filtration d'eau.

Ce produit contient de l'acier inoxydable. Le fabricant n'offre pas de garantie contre l'eau rouillée à cause des nombreux facteurs impliqués qui sont hors de son contrôle. Cependant, l'apparition subite d'une eau rouillée provenant du distributeur d'eau chaude peut indiquer le besoin d'une réparation ou du remplacement de ce produit.

- ☐ L'utilisation d'un filtre à eau ne devrait PAS entraîner une baisse de pression d'eau en dessous de 30 psi (207 kPa). Si c'est le cas, ceci empêchera votre appareil de fonctionner convenablement.
- ☐ Les pièces mobiles à l'intérieur du réservoir peuvent causer un son de crécelle. Ceci est normal.

CE DONT VOUS AVEZ BESOIN POUR COMMENCER

Équipement nécessaire :

- Perceuse
- Raccord en T
- Robinet de réglage spécialisé
- Clé anglaise
- Tournevis à têtes phillips et plate
- Crayon
- Ruban à mesurer
- Niveau

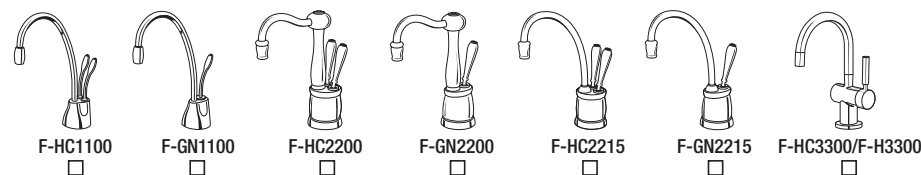
Équipement dont vous pourriez avoir besoin :

- ☐ Ancrages pour mur sec
- ☐ Clé de robinet à montée
- ☐ Scie cylindrique
- ☐ Emporte-pièce

Si vous avez l'intention d'utiliser le trou de l'arroseur dans votre évier pour votre distributeur, vous pourrez avoir besoin d'une clé de robinet à montée et d'un bouchon de 3 mm ou d'un chapeau de 6 mm (non fournis) pour le conduit de boyau d'arroseur du robinet. **Reportez-vous à l'étape 1-B.**

Si vous devez découper un trou de montage dans votre évier en acier inoxydable, vous pourrez avoir besoin d'une scie cylindrique de 3,2 - 3,8 cm pour découper l'acier inoxydable ou d'un emporte-pièce. Consultez un professionnel si vous percez dans une surface autre que l'acier inoxydable.

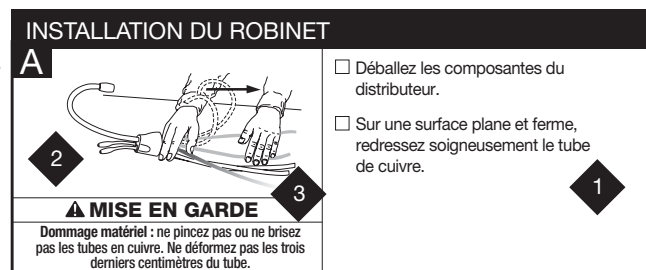
Identifiez le numéro de modèle de votre distributeur d'eau chaude instantanée et inscrivez-le ici : _____



COMMENT UTILISER CE MANUEL D'UTILISATION

Ces instructions sont divisées en chapitres principaux, indiqués par des numéros et des sous-chapitres, indiqués par des lettres en majuscule. Le manuel est configuré ainsi pour vous permettre de faire une pause à n'importe quel point, une fois un chapitre ou un sous-chapitre terminé sans affecter le processus d'installation.

Ce que vous verrez dans le manuel d'utilisation :



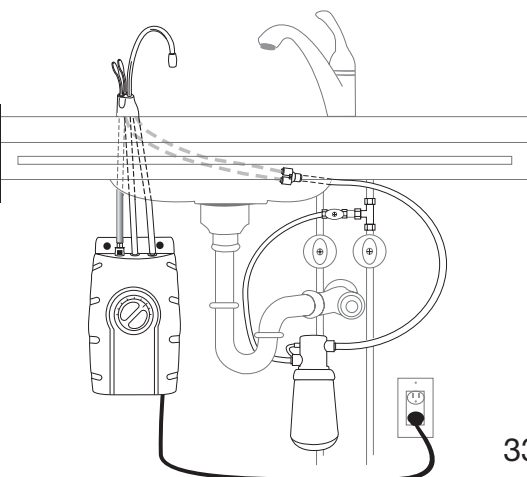
- 1 Fournit une description narrative étape par étape de l'installation, avec cases à cocher pouvant être marquées au fur et à mesure que vous progressez dans l'installation.
- 2 Contient des illustrations très simples qui fournissent des instructions visuelles pour appuyer le texte.
- 3 MISES EN GARDE, AVERTISSEMENTS, et DANGERS qui nécessiteront votre attention durant le travail.

▲ DANGER Une situation dangereuse imminente qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.

▲ AVERTISSEMENT Une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.

▲ MISE EN GARDE Une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des blessures mineures ou modérées.

VUE GÉNÉRALE D'UNE CONFIGURATION TERMINÉE



DANS CET EMBALLAGE



F-HC3300
F-H3300



Siège en laiton
(HC3300, H3300)



F-HC2200



F-GN2200



Joint torique
en caoutchouc



Écrou hexagonal



F-HC2215



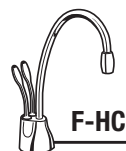
F-GN2215



Plaque de montage
semi-circulaire



Outil hexagonal



F-HC1100



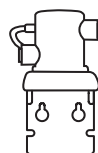
F-GN1100



Connecteur rapide en Y
(HC1100, HC2200,
HC2215)



Connexion rapide
(GN1100, GN2200,
GN2215, HC3300, H3300)



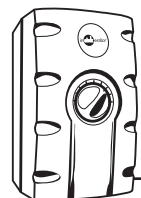
Tête
de filtre



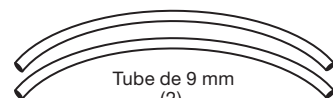
Cartouche
de filtre



Raccord à connexion
à pression
(3 pièces)



SST-FLTR



Tube de 9 mm
(2)
Écrou en laiton/virole/
insertion de tube

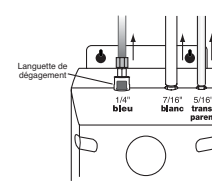


Tuyau d'évacuation
du filtre
Vis de 1,9 cm (4)

Si vous installez un nouveau robinet ET
un nouveau réservoir, passez à la page 36.

SI VOUS INSTALLEZ SEULEMENT UN NOUVEAU ROBINET

A



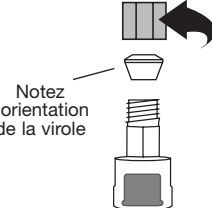
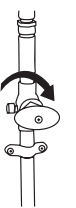
- ☐ Fermez l'approvisionnement en eau.
- ☐ Retirez les tubes du réservoir : sur le dessus du réservoir, enfoncez la languette de dégagement grise dans le raccord rapide fixant le tube **bleu** ou en **cuivre** de 6 mm et tirez délicatement le conduit hors du raccord. Tirez le tube **blanc** de 1,1 cm et le tube **transparent** de 8 mm hors des raccords.
- ☐ Retirez le robinet existant et passez à la page 36.

⚠ MISE EN GARDE

Domage matériel : débranchez le réservoir avant de débrancher les tubes.

SI VOUS INSTALLEZ SEULEMENT UN NOUVEAU RÉSERVOIR

A

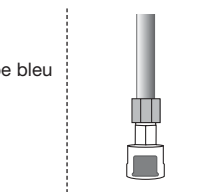


- ☐ Fermez l'approvisionnement en eau.
- ☐ Sur le dessus du réservoir, enfoncez l'anneau de dégagement ou la languette de dégagement grise dans le raccord rapide fixant le tube **bleu** ou en **cuivre** de 6 mm et tirez délicatement le conduit hors du raccord. Tirez le tube **blanc** de 1,1 cm et le tube **transparent** de 8 mm hors des raccords.
- ☐ Si ce n'est déjà fait, vous devez installer le raccord à connexion à pression.
- ☐ Pour l'installer, dévissez l'écrou de montage de laiton et retirez le raccord à connexion à pression, la virole de laiton et l'écrou.

⚠ MISE EN GARDE

Domage matériel : ne pincez pas ou ne brisez pas les tubes en cuivre. Ne déformez pas les trois derniers centimètres du tube.

B



- ☐ Glissez l'écrou en laiton et la virole en plastique sur le tube **bleu** ou en **cuivre** de 6 mm partant du robinet.
- ☐ Insérez le tube **bleu** ou **cuivre** dans le raccord à connexion par enclenchement et serrez l'écrou de laiton avec une clé, en utilisant un à deux tours dans le sens horaire.
- ☐ Vous pouvez choisir d'utiliser le support de montage existant du réservoir.
- ☐ Sauter jusqu'à la page 39, étapes 3-4 pour obtenir toutes les directives d'installation.

⚠ MISE EN GARDE

Domage matériel : ne serrez pas trop l'écrou en laiton.

1

PRÉPARATION

A

Minimum requis depuis le
centre du trou jusqu'au mur

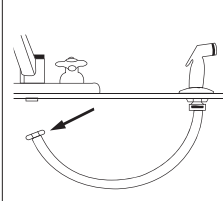
F-HC1100	7 cm
F-GN1100	8 cm
F-HC2200	7 cm
F-GN2200	9 cm
F-HC2215	7 cm
F-GN2215	9 cm
F-HC3300	6 cm
F-H3300	6 cm

L'épaisseur maximale du comptoir
est de 76 mm.

- ☐ Identifiez les emplacements pour le robinet du distributeur, le réservoir et le filtre (le cas échéant).
- ☐ Vérifiez s'il y a un dégagement suffisant pour que les poignées du distributeur puissent être ouvertes complètement.
- ☐ Vérifiez que le comptoir ne mesure pas plus de 7,6 cm.
- ☐ Assurez-vous qu'il y ait une prise mise à la terre sous l'évier.

La prise murale utilisée pour votre distributeur doit être constamment alimentée et avoir un fusible. Elle ne doit pas être commandée par le même interrupteur qui active votre broyeur à déchets, à moins d'utiliser un InSinkErator SinkTop Switch™.

B



Si vous devez percer à travers l'évier ou le comptoir, il vous faudra louer ou acheter les outils appropriés.

- ☐ Fermez l'approvisionnement en eau.
- ☐ Si vous utilisez le trou de boyau pour l'arroseur de l'évier, retirez l'écrou qui raccorde le boyau de l'arroseur au fond du robinet.
- ☐ À l'aide d'une clé à mollette, retirez l'écrou raccordant la bride de rondelle d'arroseur dans le trou de l'arroseur.
- ☐ Bouchez l'ouverture du boyau à l'aide d'un bouchon de 3 mm ou un chapeau de 6 mm (non fournis).

C

Taille requise du trou

F-HC1100	3,5 - 3,8 cm
F-GN1100	3,5 - 3,8 cm
F-HC2200	3,5 - 3,8 cm
F-GN2200	3,5 - 3,8 cm
F-HC2215	3,5 - 3,8 cm
F-GN2215	3,5 - 3,8 cm
F-HC3300	3,5 - 3,8 cm
F-H3300	3,5 - 3,8 cm

Consultez un professionnel avant de percer dans une surface autre que de l'acier inoxydable.

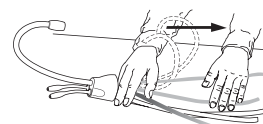
Que faire si vous n'avez pas de trou d'arroseur ou que vous ne voulez pas l'utiliser?

- ☐ De nombreux propriétaires remplacent le distributeur à savon de leur évier par un distributeur d'eau chaude instantanée.
- ☐ Si vous percez un trou dans un évier ou le dessus du comptoir dans un évier en acier inoxydable ou le dessus du comptoir, vous pouvez découper un trou de montage pour le distributeur à l'aide d'une scie cylindrique pour acier inoxydable, ou vous pouvez utiliser un emporte-pièce.

2

INSTALLATION DU ROBINET - 1100/2200

A

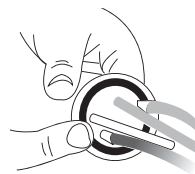


- ☐ Déballez les composantes du distributeur.
- ☐ Sur une surface plane et ferme, edressez soigneusement le tube de cuivre.

▲ MISE EN GARDE

Dommages matériels : ne pincez pas ou ne brisez pas les tubes de cuivre. Ne déformez pas les trois derniers centimètres du tube.

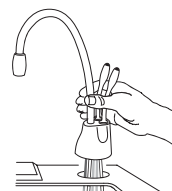
B



- ☐ Vérifiez si le joint torique noir est correctement appuyé dans la base de la tête du distributeur (la rainure étant en dessous du distributeur).

Utilisez un joint torique en caoutchouc pour assurer une étanchéité adéquate.

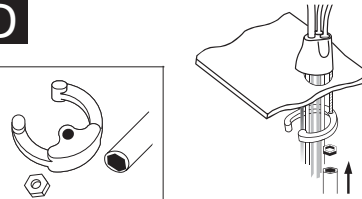
C



- ☐ Faites passer les tubes vers le bas à travers le trou dans l'évier ou le dessus de comptoir jusqu'à ce que la base repose sur l'évier ou sur la surface du dessus de comptoir.

Un assistant peut être nécessaire pour tenir la tête du distributeur en place lors de la fixation du distributeur.

D

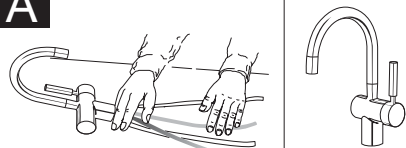


- ☐ À partir du dessous de l'évier, placez la plaque de montage semi-circulaire sur le goujon fileté.
- ☐ Placez l'écrou hex. Sur la tige filetée. Vérifiez si la tête du robinet est à l'angle voulu.
- ☐ Insérez le tournevis dans le trou sur le côté de l'outil hexagonal (pour créer un « T ») et utilisez l'outil pour serrer l'écrou et fixez le robinet.

La plaque de montage semi-circulaire devrait encercler tous les tubes descendants et se prolonger au-delà du trou de l'évier une fois serrée.

INSTALLATION DU ROBINET - 3300

A



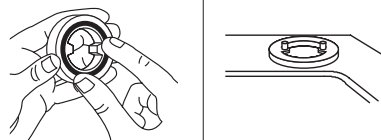
⚠ MISE EN GARDE

Domage matériel : ne pincez pas ou ne brisez pas les tubes. Ne déformez pas les trois derniers centimètres du tube.

- ☐ Déballiez les composantes du distributeur.
- ☐ Il est recommandé d'installer ce robinet en gardant la poignée distributrice à la droite.

La conception unique permet à la poignée d'être entièrement fonctionnelle qu'elle soit placée à la droite ou à la gauche du robinet. Déterminez le côté que vous préférez avant de procéder à l'installation.

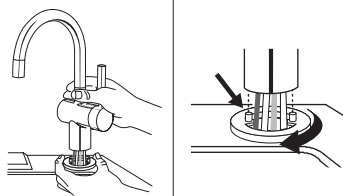
B



Le fait de mouiller le joint torique avec de l'eau avant de l'insérer dans le siège en laiton aide à le tenir en place durant l'installation.

- ☐ Insérez le joint torique en caoutchouc dans la rainure du siège en laiton.
- ☐ Placez le siège en laiton, le joint torique vers le bas, sur le trou dans l'évier ou le comptoir.

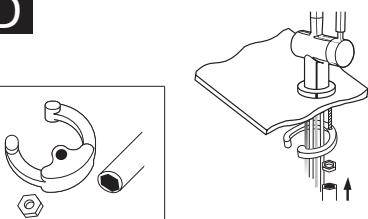
C



Pour faciliter l'acheminement des tubes dans le trou, insérez d'abord le tube bleu avec l'attache à connexion rapide, puis insérez les autres tubes.

- ☐ En tenant le siège en laiton en place, acheminez les tubes vers le bas à travers le trou dans l'évier ou le comptoir jusqu'à ce que la base touche au siège en laiton.
- ☐ Faites tourner le siège en laiton jusqu'à ce que les deux goujons de retenue se glissent dans les trous de la base du robinet et que la base soit appuyée fermement sur le siège en laiton.

D



La plaque de montage semi-circulaire devrait encercler tous les tubes descendants et se prolonger au-delà du trou de l'évier une fois serrée.

- ☐ À partir du dessous de l'évier, placez la plaque de montage semi-circulaire sur le goujon fileté.
- ☐ Placez un écrou hexagonal sur le goujon fileté. Assurez-vous que la poignée distributrice se trouve sur le côté choisi et que la tête du robinet se trouve à l'angle désiré.
- ☐ Insérez le tournevis dans le trou sur le côté de l'outil hexagonal (pour créer un « T ») et utilisez l'outil pour serrer l'écrou et fixez le robinet.

MONTAGE DU RÉSERVOIR

A



Le réservoir doit être monté de niveau pour assurer un bon fonctionnement

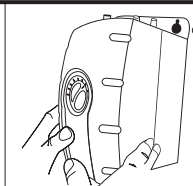
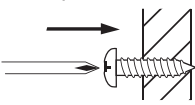
⚠ AVERTISSEMENT

Domage matériel : le réservoir doit être situé à moins de 40,6 cm du robinet et à moins de 76,2 cm d'une prise standard mise à la terre. **NE PROLONGEZ PAS** les tuyaux de plomberie et conduites électriques.

- ☐ Sélectionnez un endroit sous l'évier pour monter le réservoir verticalement à la portée des connexions de plomberie et d'électricité. Le réservoir devrait se trouver à 40,6 cm ou moins des conduits d'eau du robinet et à 76,2 cm ou moins d'une prise ordinaire mise à la terre.
- ☐ Tout en maintenant le réservoir en place à l'endroit choisi pour l'installation, servez-vous d'un crayon pour marquer les emplacements pour les deux vis de suspension.

B

Laissez 6 mm pour suspendre le réservoir



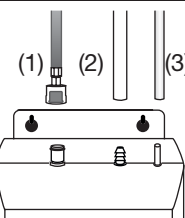
Montez le réservoir verticalement dans un endroit qui permet un dégagement sur le dessous du réservoir pour le drainage au besoin. NE PAS trop serrer les vis.

Les vis fournies doivent être utilisées uniquement sur des montants ou des armoires en bois. Servez-vous d'ancrages muraux (non fournis) pour l'installation sur un mur sec.

- ☐ Percez des avant-trous de 3 mm sur les marques.
- ☐ Serrez les vis dans les trous prépercés en laissant 6 mm exposés.
- ☐ Suspendez le réservoir sur les vis.
- ☐ Serrez les vis avec seulement 1/2 tour dans le sens horaire.

RACCORDEMENT DU ROBINET AU RÉSERVOIR

A



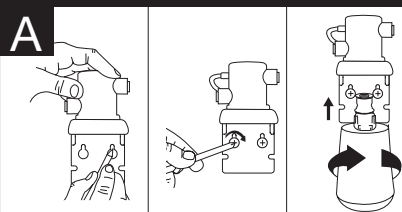
- ☐ Sans enfoncer le bouton gris, placez le raccord à connexion à pression sur l'extrémité du tube bleu ou en cuivre de 6 mm sur le raccord gauche du réservoir, en le poussant jusqu'à ce qu'il s'enclenche en place. (1)
- ☐ Faites glisser le tube flexible **blanc** 1,1 cm au-dessus du raccord barbelé en acier et faites-le glisser vers le bas d'environ 1,3 cm. (2).
- ☐ Faites glisser le tube **transparent** de 8 mm sur le raccord lisse en plastique et faites-le descendre d'environ 1,3 cm. (3).
- ☐ Vérifiez visuellement s'il y a des tubes pincés ou écrasés.
Aucun de ces raccordements ne requiert de collier de serrage.

⚠ MISE EN GARDE

Domage matériel : les conduits d'eau pincés ou bloqués peuvent causer des dommages au réservoir du distributeur.

Domage à la propriété : vérifiez pour vous assurer que les tubes sont bien raccordés et poussés aussi loin que possible.

INSTALLATION DU SYSTÈME DE FILTRATION

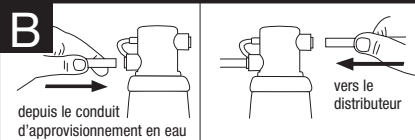


⚠ AVERTISSEMENT

Risque de blessure : ne placez pas le filtre au-dessus d'une prise de courant ou autre dispositif électrique. Installez la tête et le support de façon à ce que les raccordements ne nécessitent pas d'étirement, de tortillement ou de pincement du tube.

Les vis fournies doivent être utilisées seulement sur des montants ou des armoires en bois. Servez-vous d'ancrages muraux (non fournis) pour l'installation sur un mur sec.

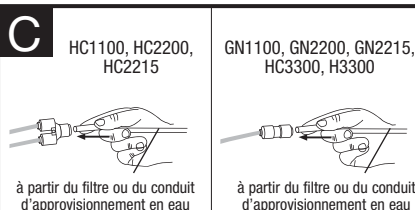
- ☐ Marquez les emplacements des trous pour la tête de filtre et le support à un endroit qui permet le remplacement du filtre.
- ☐ Percez des trous de départ de 3 mm et fixez le support au mur à l'aide de vis à bois en les serrant bien.
- ☐ Enlevez le chapeau de filtre rouge, insérez la cartouche de filtre dans la tête de filtre et tournez dans le sens horaire jusqu'à ce que la flèche « LOCK » sur le filtre s'aligne avec la flèche sur le support.



⚠ MISE EN GARDE

Dommage matériel : Le tube doit se conformer au contour de l'armoire pour permettre un espace de rangement sans courbures trop prononcées. Les tubes ont besoin de coupes propres, perpendiculaires et sans ébarbures pour assurer un bon ajustement.

- ☐ Déterminez la longueur du tube nécessaire, puis coupez à la longueur en vous assurant que la coupe est perpendiculaire et ne comporte pas d'ébarbures.
- ☐ Insérez un tube **blanc** 9 mm dans le côté de l'entrée de la tête de filtre jusqu'à ce qu'il s'arrête. **Appuyez à nouveau pour assurer un ajustement précis.**
- ☐ Insérez l'autre tube **blanc** de 9 mm dans le côté de sortie de la tête de filtre jusqu'à ce qu'il s'arrête. **Appuyez à nouveau pour assurer un ajustement précis.**



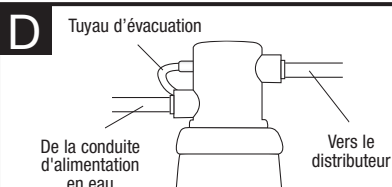
⚠ MISE EN GARDE

Dommage matériel : N'étendez pas les conduits plus loin que les 16 po fournis.

- ☐ Insérez le(s) tube(s) en cuivre du distributeur dans le connecteur rapide en utilisant le connecteur en Y pour les modèles chauds et froids ou un connecteur direct pour les modèles chauds seulement.

- ☐ Raccordez le tube **blanc** 9 mm depuis la sortie de droite sur la tête de filtre dans le raccord de la connexion rapide jusqu'à ce qu'il s'arrête qu'il s'arrête. **Appuyez à nouveau sur le tube pour assurer un ajustement précis.**

Pour enlever le(s) tube(s) de la connexion rapide, appuyez sur la bague de dégagement et tirez doucement le tube pour l'éloigner.



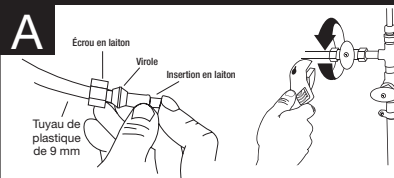
Une évacuation d'eau de 58 ml environ est normale lors du retrait du filtre.

- ☐ Pour rediriger l'évacuation d'eau lors du remplacement du filtre, placez un tube transparent de 150 mm sur l'orifice d'entrée d'air situé sur le côté gauche de la tête de filtre.

Remarque : Il faut un raccord de 9 mm pour établir la connexion à l'alimentation d'eau.

- ☐ Raccordez le tuyau **blanc** restant de 9 mm pour la conduite d'alimentation d'eau d'entrée. (Reportez-vous à l'étape 6)

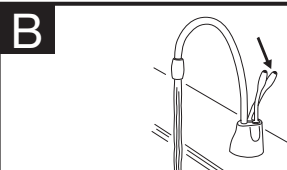
CONNEXION FINALE DE L'EAU



⚠ MISE EN GARDE

Dommage matériel : joignez le reste du tube à l'approvisionnement d'eau froide seulement.

- ☐ Installez un raccord en T sur la conduite (*non compris*) d'approvisionnement d'eau froide.
- ☐ Installez le robinet de réglage d'eau spécialisé avec le raccord compression de 9 mm.
- ☐ À l'extrémité du tube **blanc** de 9 mm venant du filtre ou de la connexion rapide, faites glisser l'écrou en laiton et la virole fournis sur le tube et poussez l'insertion de tube en laiton.
- ☐ Insérez le tube **blanc** de 9 mm dans le raccord à compression de 9 mm et serrez.



⚠ AVERTISSEMENT

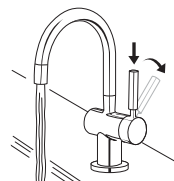
Danger d'échaudage : le robinet donne de l'eau presque bouillante (100 °C) qui pourrait brûler ou échauder instantanément. Faites attention lorsque vous utilisez cet appareil.

- ☐ Mettez en marche l'approvisionnement en eau.
- ☐ Appuyez sur le manche **HOT (chaud)** du distributeur et maintenez-le jusqu'à ce que l'eau s'écoule par le bec (une à deux minutes environ).

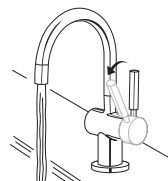
Remarque : reportez-vous à la boîte ci-dessous pour obtenir des directives spéciales sur le fonctionnement des robinets InDulge™ Modern.

- ☐ Faites couler l'eau pendant au moins deux minutes pour rincer les conduites (poignées d'eau chaude et d'eau froide indépendamment, le cas échéant).

Distribuer de l'eau chaude (HC3300, H3300)



Distribuer de l'eau froide (HC3300)



Directives d'utilisation pour les robinets InDulge™ Modern

- ☐ **HC3300** : pour distribuer de l'eau chaude instantanément, **appuyez** d'abord sur la poignée du robinet, puis poussez-la dans la direction de l'indicateur rouge situé sur la partie supérieure de la poignée : vers l'arrière dans une installation à la droite ou vers l'avant pour une installation à la gauche. Pour distribuer de l'eau froide, déplacez la poignée dans la direction opposée, vers l'indicateur bleu sur la poignée.
- ☐ **H3300** : pour distribuer de l'eau chaude instantanément, **appuyez** d'abord sur la poignée du robinet, puis poussez la poignée vers l'arrière dans une installation à la droite ou vers l'avant dans une installation à la gauche.

⚠ AVERTISSEMENT

Danger d'échaudage : le robinet donne de l'eau presque bouillante (100 °C) qui pourrait brûler ou échauder instantanément. Faites attention lorsque vous utilisez cet appareil.



⚠ AVERTISSEMENT

Danger de brûlures : une prise standard mise à la terre et se trouvant à moins de 76,2 cm du distributeur est nécessaire sous l'évier. N'utilisez pas de fil de rallonge avec le distributeur.

- ☐ Vérifiez tous les raccordements pour vous assurer qu'ils sont serrés et qu'il n'y a pas de fuite.
- ☐ Branchez le réservoir d'eau chaude instantanée.

L'eau sera froide au début.

Allouez 12-15 minutes pour que l'eau atteigne la température voulue.

Les bruits de sifflement et de gargouillement sont normaux durant le cycle de chauffage initial.

Si l'eau venant du robinet n'est pas chaude 15 minutes après que l'unité a été branchée - ou pour d'autres raisons liées à l'opération de votre distributeur d'eau chaude instantanée reportez-vous à la section « Dépannage » à la page 43.

⚠ AVERTISSEMENT	Risque de choc électrique : L'utilisation d'un appareil mal mis à la terre ou mal branché peut entraîner des blessures graves ou même la mort à la suite d'un choc électrique.
------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Cet appareil doit être mis à la terre. Ce distributeur d'eau chaude instantanée est équipé d'un fil avec conducteur de mise à la terre et d'un d'un goujoir de mise à la terre. La fiche doit être raccordée à une prise appropriée, convenablement installée et mise à la terre, conformément aux codes et ordonnances locaux. Ne modifiez pas la fiche fournie avec l'appareil – si elle ne s'adapte pas à la prise, faites installer une prise appropriée par un électricien qualifié. Si vous êtes dans le doute quant à savoir si le distributeur d'eau chaude instantanée est convenablement mis à la terre, vérifiez auprès d'un électricien ou d'un réparateur qualifié.

⚠ MISE EN GARDE	Blessure : Ce réservoir est un réservoir non pressurisé. NE MODIFIEZ PAS ce système. NE FERMEZ PAS le tube d'évent ou ne raccordez pas d'autres types de distributeurs ou soupapes au réservoir. Utilisez seulement le robinet du distributeur InSinkErator fourni. Utilisez seulement les pièces fournies. Communiquez avec un agent de service autorisé InSinkErator pour les réparations et les composantes de rechange.
------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

⚠ AVERTISSEMENT	Danger d'incendie : Pour réduire le risque d'incendie, N'ENTREPOSEZ PAS d'articles inflammables tels que des chiffons, du papier ou des bombes aérosol près du réservoir. N'ENTREPOSEZ PAS ou n'utilisez pas de l'essence ou d'autres vapeurs et liquides inflammables à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil.
------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

⚠ MISE EN GARDE	Domage matériel : Pour éviter les dommages causés par l'eau, remplacez tout tube desserré ou fendu. Inspectez périodiquement l'appareil pour tout signe de fuite et retirez immédiatement du service tout appareil qui semble avoir une fuite.
------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Un distributeur d'eau chaude instantané, comme tout chauffe-eau, a une durée utile limitée et tombera en panne tôt ou tard. Pour éviter tout dommage matériel ou blessure, ce distributeur d'eau chaude instantanée doit être régulièrement examiné pour s'assurer qu'il n'a pas de fuite et/ou de corrosion et il doit être remplacé au besoin. Un bac de récupération, relié à un drain approprié ou muni d'un détecteur de fuite, doit être utilisé dans les applications où toute fuite pourrait causer des dommages matériels. Pour s'assurer qu'il n'y a pas de corrosion, examinez l'apparence de l'eau distribuée dans un verre transparent une fois tous les trois (3) mois. S'il y a toute décoloration ou apparence de rouille, débranchez et vidangez l'unité comme il est décrit dans la section Entreposage/drainage saisonnier à la page 43 de ce manuel. Si la décoloration de l'eau demeure après la vidange et le remplissage de l'unité, cessez de l'utiliser et communiquez avec un agent de service InSinkErator autorisé.

RENSEIGNEMENTS SUR LA GARANTIE

Distributeur :	garantie de cinq ans
Réservoir en acier inoxydable:	garantie de trois ans
Système de filtration :	1 garantie d'un an (cartouche de filtre exclue)

Couvrez toutes les pièces de rechange et la main-d'œuvre pour corriger les défauts de matières premières ou de fabrication dans le système de distributeur, à l'exclusion de la cartouche de filtre remplaçable, pour la période complète de garantie, à compter de la date d'installation à votre domicile. Si votre distributeur est remplacé plutôt que d'être réparé, la garantie sur le nouvel appareil sera pour la durée de la portion restante de la garantie du distributeur original. *Remarque : la garantie est déterminée par le numéro de série de l'appareil et/ou la date de l'installation. Le reçu d'achat ou d'installation peut être nécessaire pour vérifier le statut de la garantie. Lorsqu'un service est nécessaire et pour obtenir l'emplacement du centre de service autorisé de l'usine le plus proche, composez sans frais 1-800-558-5700.*

La garantie précédente ne s'applique pas aux dommages ou aux défauts de fonctionnement résultant d'un accident, d'une transformation, d'un usage abusif, d'un mauvais usage, d'une installation inadéquate, d'une installation non conforme à ces instructions ou aux codes locaux d'électricité et/ou de plomberie. Nous n'assurons aucune responsabilité pour les dommages indirects. Installez seulement les composantes d'origines fabriquées par InSinkErator®. L'utilisation de composantes ne provenant pas de InSinkErator annulera la garantie.

Certains états ou provinces ne permettent pas de restrictions quant à la durée d'une garantie implicite ou l'exclusion ou les restrictions des dommages indirects ou consécutifs, si bien que ces restrictions ou exclusions peuvent ne pas s'appliquer dans votre cas.

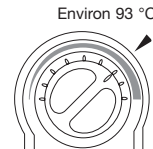
Cette garantie vous donne des droits légaux précis et vous pouvez avoir d'autres droits qui peuvent varier d'un état à l'autre ou d'une province à l'autre.

SOINS ET UTILISATION

⚠ AVERTISSEMENT	Danger de choc électrique : pour éviter un choc électrique, débranchez le courant avant de réparer l'appareil. Servez-vous d'une prise électrique polarisée et convenablement mise à la terre.
------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

RÉGLAGE DU THERMOSTAT

La température à l'usine est préréglée à 93 °C. **Pour remettre à zéro le thermostat à 93 °C, tournez l'indicateur de deux fente à la droite de la verticale.**



- ☐ Ajustez lentement le thermostat en tournant le cadran dans le sens horaire pour augmenter la température ou dans le sens antihoraire pour réduire la température, activez ensuite la poignée du robinet pendant 20 secondes pour amener de l'eau fraîche à réchauffer au nouveau réglage. Attendez de cinq à sept minutes minutes pour que l'eau atteigne la nouvelle température.

⚠ AVERTISSEMENT	Danger d'ébullition : ne laissez pas l'eau bouillir. Cela pourrait entraîner des brûlures graves.
------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

ENTREPOSAGE/DRAINAGE SAISONNIER

Si le distributeur d'eau chaude instantanée n'est pas utilisé des périodes prolongées, débranchez et vidangez l'appareil. Si la température risque de descendre en dessous du point de congélation, il vous faudra débrancher l'appareil et le vidanger.

- ☐ Débranchez le courant à l'appareil.
- ☐ Appuyez sur le levier de robinet du distributeur d'eau chaude et laissez l'eau s'écouler jusqu'à ce qu'elle soit froide.
- ☐ Coupez l'alimentation en eau froide au niveau de la soupape.
- ☐ Repérez et retirez la vis de vidange au centre du fond du réservoir d'eau et videz l'eau dans un seau vide.
- ☐ Videz le réservoir, puis réinstallez la vis du drain au fond du réservoir en vissant jusqu'à ce qu'elle soit bien ajustée. NE serrez PAS trop.
- ☐ Retirez et jetez la cartouche de filtre.
- ☐ Pour remettre en service, installez une cartouche de filtre neuve, remplissez le réservoir d'eau et rebranchez le cordon électrique (reportez-vous à la page 40, étape 6B).

DOMMAGE MATÉRIEL

- ☐ Inspectez régulièrement l'appareil pour tout signe de fuite. S'il y a des signes de dommages causés par l'eau, enlevez immédiatement l'appareil du service.
- ☐ Pour éviter les dommages d'eau causés par les fuites, remplacez tout tube coupé, desserré ou fendu.
- ☐ Un bac de récupération relié à un drain approprié ou muni d'un détecteur de fuite doit être utilisé dans les applications dans les applications où toute fuite pourrait causer des dommages matériels.

GUIDE DE FILTRE ET REMPLACEMENT

Remplacez la cartouche de filtre lorsqu'il y a une réduction évidente dans le débit de l'eau au robinet ou si l'eau a un goût ou une odeur désagréables.

Lorsque les orifices d'entrée et de sortie ont été fermés et que la pression interne du filtre a été détendue, l'eau (environ 58 ml) sortira du conduit d'évent.

Si la nouvelle cartouche de filtre ne peut pas être insérée, insérez l'ancienne et tournez-la jusqu'à ce qu'elle s'arrête, enlevez-la et essayez à nouveau la nouvelle cartouche.

Les filtres à charbon doivent être remplacés tous les 12 mois.

Directives de remplacement du filtre :

- ☐ Remplacez par un filtre InSinkErator®.
- ☐ Placez une cuvette ou une serviette à vaisselle sous le filtre pour récupérer l'eau de vidange durant le changement.
- ☐ Tournez lentement la cartouche dans le sens antihoraire à fond jusqu'à ce qu'elle s'arrête (1/4 tour).
- ☐ Tirez la cartouche directement vers le bas et jetez-la.
- ☐ Insérez la nouvelle cartouche dans la tête de filtre.
- ☐ La surface supérieure de la cartouche arrivera à égalité avec le bas de la tête de filtre lorsqu'elle lorsqu'elle est entièrement engagée.
- ☐ Tournez la cartouche dans le sens horaire jusqu'à ce qu'elle s'arrête (1/4 tour).
- ☐ Alignez la flèche d'entrée/sortie sur la tête et l'ensemble de support avec la flèche entrée/sortie sur la cartouche.
- ☐ Ouvrez le robinet pour faire sortir l'air emprisonné.
- ☐ Faites couler l'eau pendant trois minutes avant d'utiliser.

NETTOYAGE DU ROBINET ET DU RÉSERVOIR

- ☐ Utilisez seulement des agents de nettoyage doux pour nettoyer le robinet du distributeur et les composantes en plastique.
- ☐ Les nettoyeurs comportant des acides, des alcalins et des solvants organiques peuvent entraîner une détérioration des composantes en plastique et annuler la garantie.

BLESSURE

- ☐ Assurez-vous qu'il n'y a pas de corrosion en examinant régulièrement l'apparence de l'eau distribuée.
- ☐ En cas de toute décoloration ou d'apparence de rouille, débranchez et vidangez l'unité comme il est décrit dans la section Entreposage/drainage saisonnier sur cette page de ce manuel.
- ☐ Si la décoloration de l'eau persiste après le drainage et le remplissage de l'unité, cessez de l'utiliser et communiquez avec un agent de service InSinkErator autorisé.

RENSEIGNEMENTS DE FILTRATION

Le système de filtration d'eau chaude instantanée InSinkErator® est conçu pour la filtration des sédiments, du goût et de l'odeur de chlore dans l'eau potable et n'a pas été évalué pour d'autres utilisations. Le système est normalement installé (près ou sous un évier) où l'on veut de l'eau potable filtrée et doit être installé, utilisé et entretenu selon les instructions d'installation et le mode d'emploi.

▲ MISE EN GARDE	<p>Pour réduire les risques associés aux dommages suite à une fuite d'eau :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Protégez le filtre du gel. Vidangez le filtre lorsque les températures tombent sous 4,4 °C. • Ne l'installez pas si la pression dépasse 828 kPa. Si votre pression d'eau dépasse 828 kPa, vous devez installer un réducteur de pression. Communiquez avec un professionnel de la plomberie si vous n'êtes pas certain de la procédure pour vérifier la pression d'eau. • Ne l'installez pas où il pourrait y avoir des coups de bélier. Si ces conditions existent, vous devez installer un antibélier. Communiquez avec un professionnel de la plomberie si vous n'êtes pas certain de la procédure pour vérifier cette condition. • N'installez pas le système sur des conduites d'eau chaude. La température maximum de fonctionnement d'eau pour ce système de filtre est de 38 °C. • La cartouche du filtre jetable doit être remplacée tous les douze mois ou au moment du cycle d'entretien précisé. • Lisez et suivez les instructions avant d'installer et d'utiliser ce système.
------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

▲ AVERTISSEMENT	N'utilisez pas de l'eau qui est microbiologiquement dangereuse ou de qualité inconnue sans désinfection adéquate avant ou après le système.
------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Spécifications de la cartouche de filtre de réduction chimique et mécanique F-201R (comprise avec le système) :

Cette cartouche permet une réduction chimique et mécanique de la poussière/rouille, du goût et de l'odeur du chlore et des particules en suspension.



Testé et certifié par NSF International contre la norme 42 de la NSF/ANSI dans le modèle F-201 pour la réduction de réclamations précisées sur la fiche de données relatives à la performance.

Pression : 138 à 827 kPa (20 à 120 psi)
Température : 0,5 °C à 37,7 °C (33 °F à 100 °F)
Débit : 2,8 l/min (0,75 gal/min)
Capacité : 1890 litres (500 gallons)

Capacité du filtre : 1 890 litres, en fonction des conditions locales. Notez que les tests ont été effectués dans des conditions de laboratoire standards, les performances actuelles peuvent donc s'avérer différentes. N'utilisez pas l'appareil avec de l'eau n'étant pas sécuritaire d'un point de vue microbiologique, ou d'une qualité inconnue, sans désinfecter adéquatement le système en amont ou en aval. Pour une utilisation avec de l'eau froide uniquement. Les systèmes doivent être installés et doivent fonctionner en accord avec les procédures et les directives recommandées par le fabricant. Reportez-vous à la fiche de garantie pour voir les renseignements concernant la garantie. Pour une réparation et pour obtenir des pièces de rechange, adressez-vous à votre revendeur local ou communiquez directement avec InSinkErator® au 1-800-558-5700.

Réduction des contaminants	ppm moyen à l'entrée	Concentration de défil d'eau à l'entrée, sauf mention contraire, les unités s'appliquent à chaque rangée	ppm d'eau moyen	Réduction moyenne en %	Exigences de réd. NSF	Test NSF
Goût et odeur de chlore	2,1	2,0 mg/l ± 10 %	0,07	96,6	> 50 %	516345-05
Particules nminales en suspension de classe 1 Dimension particulaire: ≥0,5 1 à um	12666667	Au moins 10 000 particules/ml	790666	93,7	> 85 %	J-00025192

Directives d'application/paramètres d'alimentation en eau pour test NSF : Débit d'alimentation de 2,8 l/min (0,75 gal/min), alim partir d'un forage privé ou public, pression d'eau de 138 à 827 kPa (20 à 120 psi), température de l'eau de 0,5 °C à 37,7 °C (33 moins d'indication contraire, tous les tests sont effectués à un pH de 7,5 ± 0,5, Débit : 2,8 l/min (0,75 gal/min) Pression : 413 kPa Température : 20 °C ± 3 °C.

Communiquez avec un agent autorisé InSinkErator pour obtenir des pièces de rechange ou pour une réparation.



Veillez vous reporter au Guide de dépannage et/ou consulter notre site Web à www.insinkerator.com avant d'appeler AnswerLine™.

DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	QUOI FAIRE
De l'eau et de la vapeur sortent du bec en éclaboussant, sans activer le robinet du distributeur.	<ul style="list-style-type: none"> • L'ébullition se produit dans l'appareil. <p><i>Peut être normal durant le réglage initial.</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> • Appuyez sur le levier du robinet pour faire sortir un peu d'eau du réservoir. • Réglez la température de l'eau en utilisant le cadran à l'avant du réservoir. <p><i>Rappelez-vous qu'à des altitudes plus élevées, l'eau bout à des températures plus basses.</i></p>
L'eau n'est pas chaude.	<ul style="list-style-type: none"> • L'appareil n'est peut être pas branché. • La prise électrique ne fonctionne pas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si l'appareil est bien branché à une prise électrique convenablement mise à la terre. • Vérifiez si le coupe-circuit ou les fusibles fonctionnent convenablement. • Vérifiez si la prise n'est pas fermée par un interrupteur.
L'eau est trop chaude ou pas assez chaude.	<ul style="list-style-type: none"> • Le thermostat n'est pas ajusté selon vos besoins. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ajustez lentement le thermostat, puis appuyez sur la poignée du robinet pendant 20 secondes pour amener de l'eau fraîche à chauffer au nouveau réglage. Allouez de cinq à sept minutes pour que l'eau atteigne la nouvelle température.
L'eau sort de l'évent au lieu du bec.	<ul style="list-style-type: none"> • Le tube de sortie est bloqué. 	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si le tube de sortie n'est pas tordu, coincé ou pincé. • Dévissez l'extrémité du bec et nettoyez tout débris qui aurait pu s'accumuler.
L'eau s'égoutte par intermittence du bec/évent.	<ul style="list-style-type: none"> • La chambre d'expansion ne se vidange pas correctement en raison d'une faible pression d'eau. • Le bec est bloqué. 	<ul style="list-style-type: none"> • Débranchez l'appareil. Si l'égouttement ne s'arrête pas au bout de quelques minutes, vérifiez la soupape d'approvisionnement pour vous assurer si elle est bien ouverte et sans obstruction dans la conduite d'eau qui réduira la pression en dessous de 206 kPa (<i>p. ex., un robinet-vanne à étrier mal monté, un filtre d'eau bouché ou un robinet d'arrêt partiellement ouvert</i>). • Dévissez la pièce d'extrémité du bec et nettoyez tous les débris.
L'eau s'égoutte constamment du bec/évent.	<ul style="list-style-type: none"> • Des débris dans la conduite d'eau peuvent se trouver dans le siège de soupape du robinet, causant une fuite d'eau lente. 	<ul style="list-style-type: none"> • Dévissez la pièce d'extrémité du bec et nettoyez tous les débris. • Appuyez sur le levier de sept à dix fois pour bien rincer le robinet et les conduits.
Vapeur divisée.	<ul style="list-style-type: none"> • Débris dans les conduites du robinet. 	<ul style="list-style-type: none"> • Dévissez la pièce d'extrémité du bec et nettoyez tous les débris.
Décoloration de l'eau/apparence de rouille.	<ul style="list-style-type: none"> • Corrosion de l'unité. 	<ul style="list-style-type: none"> • Débranchez et vidangez l'unité comme il est décrit dans la section Entreposage/drainage saisonnier à la page 43 de ce manuel. Si la décoloration de l'eau demeure après le drainage et le remplissage de l'unité, cessez de l'utiliser et communiquez avec un agent de service InSinkErator autorisé.

PROBLÈMES DE FILTRATION

L'eau a un goût ou une odeur.	<ul style="list-style-type: none"> • Le filtre a besoin d'être rincé. • La durée du filtre est expirée. 	<ul style="list-style-type: none"> • Appuyez sur le robinet et laissez couler jusqu'à ce que l'eau soit froide. S'il n'y a pas de changement, remplacez la cartouche de filtre.
Le nouveau filtre fuit ou n'est pas adapté.	<ul style="list-style-type: none"> • La tête et le support n'ont pas été tournés à fond. • Défectuosité du joint torique du filtre. 	<ul style="list-style-type: none"> • Retirez, inspectez et réinstallez la cartouche de filtre. • Enlevez le nouveau filtre, remplacez-le par l'ancien. Vérifiez le fonctionnement. S'il est adéquat, réinstallez le nouveau filtre et vérifiez à nouveau le fonctionnement.
Pas de débit d'eau ou faible débit d'eau.	<ul style="list-style-type: none"> • La durée du filtre est expirée. 	<ul style="list-style-type: none"> • Remplacez la cartouche de filtre. <p>Reportez-vous à la page 43.</p>

Si vous avez toujours des problèmes, communiquez avec la ligne d'assistance AnswerLine™ 1-800-558-5700.